

**PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1. Produktidentifikator**

Produktformular : Blanding  
Produktnavn : G-S Hypo cement  
UFI : Y9AJ-KWQR-HS6F-C7MA

**1.2. Relevante, identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1. Relevante, identificerede anvendelser**

Brug af stoffet/blanding : Klæbemidler

**1.2.2. Frarådede anvendelser**

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Virksomhed**

G-S Supplies Inc.  
1150 University Avenue, Suite 5  
Rochester, NY 14607 USA  
Tlf. +1 (585) 241-2370  
[info@gssupplies.com](mailto:info@gssupplies.com)

**1.4. Nødtelefon**

Nødnummer : VelocityEHS  
(800)255-3924 (Nordamerika)  
+1 (813)248-0585 (internationalt)

**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008**

Brændbar Væske 2	H225
Hudirrit. 2	H315
Øjenirrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Akut vandgiftighed 1	H400
Kronisk vandgiftighed 1	H410

Fuld tekst af fareklasser, H- og EUH-sætninger: Se punkt 16

**2.2. Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]****Farepictogrammer (CLP)****Signalord (CLP)**

: Fare

**Faresætninger (CLP)**

: H225 – Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 – Forårsager hudirritation.  
H319 – forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 – Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H410 - meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhedssætninger (CLP)**

: P210 – holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P233 – hold beholderen tæt lukket.  
P240 – beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
P241 – anvend eksplosionssikkert (elektrisk/ventilations-/lysudstyr).  
P242 – anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.  
P243 – træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
P261 - Undgå indånding af røg/dampe.  
P264 – Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter brug.

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

P271 – Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
P273 – undgå udledning til miljøet.  
P280 - Bær beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.  
P303+P361+P353 – VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl huden med vand.  
P304+P340 – VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.  
P305+P351+P338 – VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P312 – Ring til GIFTCENTER eller læge, hvis du føler dig utilpas.  
P321 - Specifik behandling (se supplerende førstehjælpsvejledning på denne etiket).  
P332+P313 – Hvis der opstår hudirritation: Søg lægehjælp.  
P337+P313 – ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P362+P364 – alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
P370+P378 – ved brand: Brug andre midler end vand til slukning.  
P391 - udslip opsamles.  
P403+P235 – opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
P405 – opbevares under lås.  
P501 – indholdet/holderen bortskaffes i depot til farligt affald i henhold til lokale, regionale, nationale og/eller internationale forordninger.

### 2.3. Andre farer

**Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen** : Eksponering for stoffet kan forværre eksisterende øjen-, hud- eller luftvejssygdomme.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

Blandingen indeholder stof(fer), der er medtaget på listen i henhold til artikel 59, stk. 1, i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

Komponent	
Ethylbenzen(100-41-4)	Stoffet er medtaget på listen i overensstemmelse med artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008
n-Heptan	(CAS-nr.) 142-82-5 (EC-nr.) 205-563-8 (EC-indeksnr.) 601-008-00-2	30-40	Brændbar Væske 2, H225 Hudirrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. toks. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
m-Xylen	(CAS-nr.) 108-38-3 (EC-nr.) 203-576-3 (EC-indeksnr.) 601-022-00-9	10-15	Brændbar Væske 3, H226 Akut toks. 4 (Dermal), H312 Akut toks. 4 (inhalation), H332 hudirritation. 2, H315 øjenirritation. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. toks. 1, H304 Kronisk vandmiljø 2, H411
p-Xylen	(CAS-nr.) 106-42-3 (EC-nr.) 203-396-5 (EC-indeksnr.) 601-022-00-9	3-7	Brændbar Væske 3, H226 Akut toks. 4 (Dermal), H312 Akut toks. 4 (Inhalation:damp), H332 Hudirritation. 2, H315 øjenirritation. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. toks. 1, H304 Kronisk vandmiljø 3, H412

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008
o-Xylen	(CAS-nr.) 95-47-6 (EC-nr.) 202-422-2 (EC-indeksnr.) 601-022-00-9	3-7	Brændbar Væske 3, H226 Akut toks. 4 (Dermal), H312 Akut toks. 4 (Inhalation:damp), H332 Hudirritation. 2, H315 Øjenirritation. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. toks. 1, H304 Kronisk vandmiljø 3, H412
Ethylbenzen	(CAS-nr.) 100-41-4 (EC-nr.) 202-849-4 (EC-indeksnr.) 601-023-00-4	3-7	Brændbar Væske 2, H225 Akut toks. 4 (inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. toks. 1, H304 Kronisk vandmiljø 3, H412

Fuld tekst af H- og EUH-sætninger: Se punkt 16

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generel førstehjælpsforanstaltninger** : Giv aldrig en bevidstløs person noget igennem munden. Hvis du føler dig utilpas, skal du rådspørge en læge (vis etiketten, hvis det er muligt).
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding** : Hvis symptomer forekommer: Gå ud i åbent luftrum, og ventilér det mistænkte område. Giv ilt eller kunstigt åndedræt, hvis det er nødvendigt. Søg lægehjælp, hvis åndedrætsbesværet vedbliver.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter hudkontakt** : Fjern omgående forurenede tøj. Gennemblød øjeblikkeligt det påvirkede område med vand i mindst 15 minutter. Vask med masser af vand og sæbe. Søg lægehjælp, hvis der er ny eller vedblivende irritation.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter øjenkontakt** : Skyl øjeblikkeligt med vand i mindst 15 minutter. Søg straks lægehjælp. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse** : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/effekter** : Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Symptomer/effekter efter indånding** : Irritation af luftvejene og de andre slimhinder. Høje koncentrationer kan forårsage hæmning af centralnervesystemet så som svimmelhed, opkastning, følelsesløshed, dødsghed, hovedpine og lignende narkotiske symptomer.
- Symptomer/effekter efter hudkontakt** : Rødme, smerter, hævelse, kløe, svie, tørhed og dermatitis.
- Symptomer/effekter efter øjenkontakt** : Kontakt forårsager alvorlig irritation med rødmen og hævelse af bindehinden.
- Symptomer/effekter efter indtagelse** : Indtagelse kan forårsage skadelige virkninger.
- Kroniske symptomer** : Ingen forventes under normale anvendelsesforhold.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering, søg lægehjælp. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Tørt kemikaliepulver, alkoholresistent skum, kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Vand er muligvis ikke effektivt, men der skal anvendes vand til at nedkøle beholder eksponeret for ild.
- Uegnede slukningsmidler** : Der må ikke anvendes en kraftig vandstråle. En kraftig vandstråle kan sprede brændende væske.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare** : Meget brandfarlig væske og damp.
- Eksplisionsfare** : Kan danne brandfarlig eller eksplosiv damp-luft-blanding.
- Reaktivitet** : Reagerer voldsomt med stærkt brandnærende stoffer. Øget risiko for brand eller eksplosion.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Kuloxider (CO, CO<sub>2</sub>). Røg.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Sikkerhedsforanstaltninger brand** : Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af eventuel kemisk brand.
- Vejledning til brandbekæmpelse** : Brug vandsprøjt eller tåge til afkøling af eksponerede beholdere. Ved større brand og store mængder: Evakuer området. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare.

# G-S Hypo cement

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

**Beskyttelse under brandbekæmpelse** : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

**Andre oplysninger** : Vand fra brandbekæmpelse må ikke slippes ud i afløb eller vandløb.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER VED UTILSIGTET UDSLIP

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Generelle foranstaltninger** : Undgå vejrtrækning (røg/damp). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Vær særlig omhyggelig med at undgå udladninger af statisk elektricitet.

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

**Beskyttelsesudstyr** : Der skal anvendes egnede, personlige værnemidler.

**Nødprocedurer** : Unødigt personale skal evakueres. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

**Beskyttelsesudstyr** : Rengøringsmandskab skal have egnet beskyttelsesudstyr.

**Nødprocedurer** : Fjern først antændelseskilder, og udluft derefter området. Ved ankomst til stedet forventes en redningsperson at genkende tilstedeværelsen af farligt gods, beskytte sig selv og offentligheden, sikre området og ringe efter hjælp fra uddannet personale, så snart forholdene tillader det.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udslip i kloakker og den offentlige vandforsyning skal undgås. Undgå udledning til miljøet. Udslip opsamles.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Til inddæmning** : Inddæm spild med dæmninger eller absorptionsmidler for at forhindre migration eller udslip i kloakker eller vandløb. Isoler spild eller udslipsområde i alle retninger som en umiddelbar beskyttelsesforanstaltning.

**Metoder til rengøring** : Rens spild med det samme og bortskaft affald på forsvarlig vis. Absorber væskekomponenter med ikke-brandbart, flydende bindingsmateriale. Sammenbland ikke med brændbare materialer, såsom savsmuld eller cellulosematerialer. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Overfør spildt materiale til en egnet beholder til bortskaffelse. Kontakt kompetente myndigheder efter et spild.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for eksponeringskontrol og personlig beskyttelse og punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Yderligere farer ved behandling** : Tomme beholdere skal omgås med forsigtighed, da overskydende dampe er brændbare.

**Forholdsregler for sikker håndtering** : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder og andre eksponerede områder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, og når man forlader arbejdet. Undgå indånding af dampe, tåge, spraydamp, tåge, spray, dampe. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

**Hygiejneforanstaltninger** : Skal håndteres i overensstemmelse med god praksis for industrielle hygiejne- og sikkerhedsmæssige procedurer.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Tekniske foranstaltninger** : Overhold gældende bestemmelser. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug eksplosionsikkert, elektrisk udstyr samt ventilations- og belysningsudstyr.

**Opbevaringsforhold** : Opbevares i overensstemmelse med gældende nationale opbevaringsklassesystemer. Opbevares på et tørt, køligt sted. Må ikke anvendes/opbevares i direkte sollys, meget høje eller lave temperaturer og sammen med materialer, der skal undgås. Opbevares under lås/i et sikkert område. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et brandsikkert sted.

**Materialer der skal undgås** : Stærke syrer, stærke baser, stærkt brandnærende.

### 7.3. Særlige anvendelser

Klæbemidler

# G-S Hypo cement

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrolparametre

Se afsnit 16 for retsgrundlaget for grænseværdioplysninger i afsnit 8.1, herunder den nationale lovgivning eller bestemmelse, der giver anledning til en given grænse.

m-Xylen (108-38-3)		
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	221 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	50 ppm
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	100 ppm
EU	Bemærkning	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylol)
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	50 ppm (Xylol)
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylen (alle isomerer))
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	100 ppm (Xylen (alle isomerer))
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	50 ppm
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	100 ppm
Belgien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	Hud, hudbemærkning
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	221 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	50 ppm
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	442 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	100 ppm
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	50 ppm
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	100 ppm
Kroatien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	Hudmarkering
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	221 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	50 ppm
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	442 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	100 ppm
Cypern	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	Hud – potentiale for kutan absorption
Tjekkiet	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. 41/2020)	200 mg/m <sup>3</sup> (498)
Tjekkiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: dekret nr. 107/2013)	Potentiale for kutan absorption
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	109 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	25 ppm (Xylen, alle isomerer)
Danmark	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	200 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	50 ppm
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	450 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	100 ppm
Estland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: forordning nr. 105)	Hudmarkering
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	220 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	50 ppm
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	440 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	100 ppm
Finland	Kemisk OEL-kategori HTP-ARVOT 2020)	Potentiale for kutan absorption
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	442 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	100 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	221 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	50 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: INRS ED 984)	Risiko for kutan absorption

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

m-Xylen (108-38-3)		
Frankrig	OEL BLV (Retsgrundlag: dekret 2009-1570)	1500 mg/g kreatininparameter: methylhippursyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdskift
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	220 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	50 ppm (alle isomerer)
Tyskland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:TRGS 900)	Hudmarkering
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	221 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	50 ppm
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	442 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	100 ppm
Gibraltar	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	Hudmarkering
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	435 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	100 ppm
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	650 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	150 ppm
Grækenland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: PWHSE)	hud – potentiale for kutan absorption
Ungarn	OEL TWA (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	OEL STEL (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	221 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	50 ppm
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	442 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	100 ppm
Irland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
USA ACGIH	OEL TWA (Retsgrundlag: IMDFN1)	100 ppm
USA ACGIH	OEL STEL (Retsgrundlag: IMDFN1)	150 ppm
USA ACGIH	BEI-værdi (Retsgrundlag: IMDFN1)	1,5 g/g kreatininparameter: Methylhippursyrer – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdskift
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	221 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	50 ppm
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	442 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	100 ppm
Italien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Skriv 81)	hud – potentiale for kutan absorption
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	221 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. Nr. 325)	50 ppm
Letland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	hud – potentiale for kutan eksponering
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	221 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	50 ppm
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:HN 23:2011)	442 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	100 ppm
Litauen	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: HN 23: 2011)	Hudmarkering
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	221 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	50 ppm
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	442 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	100 ppm
Luxembourg	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: A-N 684)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	221 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	50 ppm
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	442 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	100 ppm
Malta	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Holland	OEL TWA (Retsgrundlag: OWCRLV)	210 mg/m <sup>3</sup>
Holland	OEL STEL (Retsgrundlag: OWCRLV)	442 mg/m <sup>3</sup>
Holland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:OWCRLV)	Hudmarkering
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	108 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	25 ppm
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	135 mg/m <sup>3</sup> (værdi beregnet)
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	37,5 ppm (værdi beregnet)

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>m-Xylen (108-38-3)</b>		
Norge	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	Hudmarkering
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	100 mg/m <sup>3</sup>
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	200 mg/m <sup>3</sup> (Xylen, blanding af iosmerer)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	442 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	100 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	A4 - Ikke klassificerbar som kræftfremkaldende for mennesker, hud - potentiale for eksponering af huden grænseværdi for eksponering
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	221 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	50 ppm
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	442 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	100 ppm
Rumænien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	Hudmarkering
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	50 ppm
Slovakiet	OEL STEL (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	Potentiale for kutan absorption
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	50 ppm
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	100 ppm
Slovenien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: nr. 79/19)	Potentiale for kutan absorption
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	442 mg/m <sup>3</sup>
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	100 ppm
Spanien	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: OELCAIS)	hud – potentiale for kutan absorption
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	221 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	50 ppm (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	442 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	100 ppm (xylen)
Sverige	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	Hudmarkering
<b>p-Xylen (106-42-3)</b>		
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	221 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	50 ppm
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	100 ppm
EU	Bemærkning	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylol)
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	50 ppm (Xylol)
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylen (alle isomerer))
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	100 ppm (Xylen (alle isomerer))
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	50 ppm
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	100 ppm
Belgien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	Hud, hudbemærkning
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	221 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	50 ppm
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	442 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	100 ppm
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

p-Xylen (106-42-3)		
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	50 ppm
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	100 ppm
Kroatien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	Hudmarkering
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	221 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	50 ppm
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	442 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	100 ppm
Cypern	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	Hud – potentiale for kutan absorption
Tjekkiet	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. 41/2020)	200 mg/m <sup>3</sup>
Tjekkiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: dekret nr. 107/2013)	Potentiale for kutan absorption
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	109 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	25 ppm (Xylen, alle isomerer)
Danmark	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	200 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	50 ppm
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	450 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	100 ppm
Estland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: forordning nr. 105)	Hudmarkering
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	220 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	50 ppm
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	440 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	100 ppm
Finland	Kemisk OEL-kategori HTP-ARVOT 2020)	Potentiale for kutan absorption
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	442 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	100 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	221 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	50 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: INRS ED 984)	Risiko for kutan absorption
Frankrig	OEL BLV (Retsgrundlag: dekret 2009-1570)	1500 mg/g kreatininparameter: methylhippursyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdskift
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	220 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	50 ppm (alle isomerer)
Tyskland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:TRGS 900)	Hudmarkering
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	221 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	50 ppm
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	442 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	100 ppm
Gibraltar	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	Hudmarkering
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	435 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	100 ppm
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	650 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	150 ppm
Grækenland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: PWHSE)	hud – potentiale for kutan absorption
Ungarn	OEL TWA (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	OEL STEL (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	221 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	50 ppm
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	442 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	100 ppm
Irland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
USA ACGIH	OEL TWA (Retsgrundlag: IMDFN1)	100 ppm
USA ACGIH	OEL STEL (Retsgrundlag: IMDFN1)	150 ppm
USA ACGIH	BEI-værdi (Retsgrundlag: IMDFN1)	1,5 g/g kreatininparameter: Methylhippursyrer – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdskift
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	221 mg/m <sup>3</sup>



# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

p-Xylen (106-42-3)		
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	50 ppm
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	442 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	100 ppm
Italien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Skriv 81)	hud – potentiale for kutan absorption
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	221 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. Nr. 325)	50 ppm
Letland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	hud – potentiale for kutan eksponering
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	221 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	50 ppm
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:HN 23:2011)	442 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	100 ppm
Litauen	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: HN 23: 2011)	Hudmarkering
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	221 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	50 ppm
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	442 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	100 ppm
Luxembourg	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: A-N 684)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	221 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	50 ppm
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	442 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	100 ppm
Malta	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Holland	OEL TWA (Retsgrundlag: OWCRLV)	210 mg/m <sup>3</sup>
Holland	OEL STEL (Retsgrundlag: OWCRLV)	442 mg/m <sup>3</sup>
Holland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:OWCRLV)	Hudmarkering
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	108 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	25 ppm
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	135 mg/m <sup>3</sup> (værdi beregnet)
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	37,5 ppm (værdi beregnet)
Norge	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	Hudmarkering
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	100 mg/m <sup>3</sup>
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	200 mg/m <sup>3</sup> (Xylen, blanding af iosmerer)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	442 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	100 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	A4 - Ikke klassificerbar som kræftfremkaldende for mennesker, hud - potentiale for eksponering af huden grænseværdi for eksponering
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	221 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	50 ppm
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	442 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	100 ppm
Rumænien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	Hudmarkering
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	50 ppm
Slovakiet	OEL STEL (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	Potentiale for kutan absorption
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	50 ppm
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	100 ppm
Slovenien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: nr. 79/19)	Potentiale for kutan absorption
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	442 mg/m <sup>3</sup>
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	100 ppm

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>p-Xylen (106-42-3)</b>		
Spanien	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: OELCAIS)	hud – potentiale for kutan absorption
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	221 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	50 ppm (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	442 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	100 ppm (xylen)
Sverige	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	Hudmarkering
<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>		
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	100 ppm
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	884 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	200 ppm
EU	Bemærkning	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	440 mg/m <sup>3</sup>
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	100 ppm
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	880 mg/m <sup>3</sup>
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	200 ppm
Østrig	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	Hudmarkering
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	87 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	20 ppm
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	551 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	125 sider pr. minut
Belgien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	Hud, hudbemærkning
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	435 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	545 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL BLV (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	2000 mg/g kreatinin Parameter: Mandelsyre og phenylglyoxylysyre – total – Medium: urin – Prøvetagningstid: ved afslutningen af eksponering eller afslutning af arbejdsdskift (muligvis signifikant absorption gennem huden)
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	100 ppm
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	884 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	200 ppm
Kroatien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	Hudmarkering
Kroatien	OEL BLV (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	1,5 mg/l parameter: Ethylbenzen – Medium: blod – Prøvetagningstidspunkt: Under eksponering 1,5 g/g kreatinin Parameter: Mandelsyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Ved arbejdsdagens afslutning og ved slutningen af arbejdsugen (beregnet ud fra den gennemsnitlige kreatininværdi på 1,2 g/l urin)
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	442 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	100 ppm
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	884 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	200 ppm
Cypern	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	Hud – potentiale for kutan absorption
Tjekkiet	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. 41/2020)	200 mg/m <sup>3</sup>
Tjekkiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: dekret nr. 107/2013)	Potentiale for kutan absorption
Tjekkiet	OEL BLV (Retsgrundlag:Reg. 41/2020)	1100 µmol/mmol kreatininparameter: Mandelsyre – medium: urin – prøvetid: skiftafslutning 1500 mg/g kreatininparameter: Mandelsyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Afslutning af arbejdsdskift
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag:BEK nr. 698 af 28/05/2020)	217 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag:BEK nr. 698 af 28/05/2020)	50 ppm
Danmark	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	442 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	100 ppm
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	884 mg/m <sup>3</sup>

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Ethylbenzen (100-41-4)		
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	200 ppm
Estland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	Betegnelse på huden, sensibilisator
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	220 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	50 ppm
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	880 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	200 ppm
Finland	Kemisk OEL-kategori HTP-ARVOT 2020)	Potentiale for kutan absorption
Finland	OEL BLV (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	Parameter: Mandelsyre – Medium: urin – Prøvetagningstid: efter skiftet efter en arbejdsuge eller eksponeringsperiode
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	442 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	100 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag:INRS ED 984)	88,4 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag:INRS ED 984)	20 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: INRS ED 984)	Risiko for kutan absorption
Frankrig	OEL BLV (Retsgrundlag: dekret 2009-1570)	1500 mg/g kreatininparameter: Mandelsyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Afslutning af arbejdsuge (ikke-specifik)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag:TRGS 900)	88 mg/m <sup>3</sup> (risikoen for beskadigelse af embryoet eller fosteret kan udelukkes, når AGW- og BGW-værdier observeres)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag:TRGS 900)	20 ppm (risikoen for fosterskade kan udelukkes, når AGW- og BGW-værdier overholdes)
Tyskland	OEL BLV (Retsgrundlag:TRGS 903)	250 mg/g kreatinin Parameter: Mandelsyre plus phenylglyoxylysyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Afslutning af arbejdsuge
Tyskland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:TRGS 900)	Hudmarkering
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	442 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	100 ppm
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	884 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	200 ppm
Gibraltar	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	Hudmarkering
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	435 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	100 ppm
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag:PWHSE)	545 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag:PWHSE)	125 sider pr. minut
Ungarn	OEL TWA (Retsgrundlag:Forkortelse nr. 05/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	OEL STEL (Retsgrundlag:Forkortelse nr. 05/2020)	884 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag:2020 COP)	442 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag:2020 COP)	100 ppm
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag:2020 COP)	884 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag:2020 COP)	200 ppm
Irland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
USA ACGIH	OEL TWA (Retsgrundlag:IMDFN1)	20 ppm
USA ACGIH	BEI-værdi (Retsgrundlag:IMDFN1)	0,15 g/g kreatininparameter: Sum af mandelsyre og phenylglyoxylysyre – Medium: urin – Prøvetagningstid: afslutning af skift (uspecifik)
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	442 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	100 ppm
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	884 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag:Besked 81)	200 ppm
Italien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Skriv 81)	hud – potentiale for kutan absorption
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. Nr. 325)	442 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. Nr. 325)	100 ppm
Letland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	hud – potentiale for kutan eksponering
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	442 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	100 ppm
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:HN 23:2011)	884 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	200 ppm
Litauen	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: HN 23: 2011)	Hudmarkering
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag:A-N 684)	442 mg/m <sup>3</sup>

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Ethylbenzen (100-41-4)		
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag:A-N 684)	100 ppm
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	884 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	200 ppm
Luxembourg	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: A-N 684)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	442 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	100 ppm
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	884 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	200 ppm
Malta	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Holland	OEL TWA (Retsgrundlag:OWCRLV)	215 mg/m <sup>3</sup>
Holland	OEL STEL (Retsgrundlag:OWCRLV)	430 mg/m <sup>3</sup>
Holland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:OWCRLV)	Hudmarkering
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	20 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	5 sider pr. minut
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	30 mg/m <sup>3</sup> (værdi beregnet)
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	10 ppm (værdi beregnet)
Norge	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	Bemærkning om huden, kræftfremkaldende
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	200 mg/m <sup>3</sup>
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	400 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	442 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	100 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	884 mg/m <sup>3</sup> (grænseværdi for eksponering)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	200 ppm (grænseværdi for eksponering)
Portugal	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	A3 - Bekræftet kræftfremkaldende på dyr med ukendt relevans for mennesker, hud - potentiale for kutan eksponering indikativ grænseværdi
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	442 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	100 ppm
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	884 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	200 ppm
Rumænien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	Hudmarkering
Rumænien	OEL BLV (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	1,5 g/g kreatininparameter: Mandelsyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Slut på arbejdsuge
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	100 ppm
Slovakiet	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	884 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	Potentiale for kutan absorption
Slovakiet	OEL BLV (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	12 mg/l parameter: 2 og 4-Ethylphenol - medium: urin - prøvetid: afslutning af eksponering eller arbejdsskift (også efter alle arbejdsskift for langvarig eksponering) 1600 mg/l parameter: Mandelsyre og phenylglycolsyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Afslutning af eksponering eller arbejdsskift (også efter alle arbejdsskift for langvarig eksponering)
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	100 ppm
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	884 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	200 ppm
Slovenien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: nr. 79/19)	Potentiale for kutan absorption
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag:OELCAIS)	441 mg/m <sup>3</sup> (grænseværdi for eksponering)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag:OELCAIS)	100 ppm (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag:OELCAIS)	884 mg/m <sup>3</sup>
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag:OELCAIS)	200 ppm
Spanien	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: OELCAIS)	Hud – potentiale for kutan absorption
Spanien	OEL BLV (Retsgrundlag:OELCAIS)	700 mg/g kreatinin Parameter: Mandelsyre plus phenylglyoxysyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsuge
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	220 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	50 ppm
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	884 mg/m <sup>3</sup>

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>		
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	200 ppm
Sverige	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	Hudmarkering
Schweiz	OEL STEL (Retsgrundlag:OLVSNAIF)	220 mg/m <sup>3</sup>
Schweiz	OEL STEL (Retsgrundlag:OLVSNAIF)	50 ppm
Schweiz	OEL TWA (Retsgrundlag:OLVSNAIF)	220 mg/m <sup>3</sup>
Schweiz	OEL TWA (Retsgrundlag:OLVSNAIF)	50 ppm
Schweiz	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OLVSNAIF)	Hudmarkering
Schweiz	OEL BLV (Retsgrundlag:OLVSNAIF)	600 mg/g kreatinin Parameter: Mandelsyre og phenylglyoxylacid – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: Afslutning af arbejdsdskift (se også Styren)
<b>o-Xylen (95-47-6)</b>		
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	221 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	50 ppm
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	100 ppm
EU	Bemærkning	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylol)
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	50 ppm (Xylol)
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylen (alle isomerer))
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	100 ppm (Xylen (alle isomerer))
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	50 ppm
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag: kongeligt dekret 21/01/2020)	100 ppm
Belgien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	Hud, hudbemærkning
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	221 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	50 ppm
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	442 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarien	OEL STEL (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	100 ppm
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	50 ppm
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL STEL (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	100 ppm
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	221 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	50 ppm
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	442 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL STEL (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	100 ppm
Cypern	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: KDP 16/2019)	Hud – potentiale for kutan absorption
Tjekkiet	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. 41/2020)	200 mg/m <sup>3</sup>
Tjekkiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: dekret nr. 107/2013)	Potentiale for kutan absorption
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	109 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	25 ppm (Xylen, alle isomerer)
Danmark	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: BEK nr. 698 af 28/05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	200 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	50 ppm
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	450 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL STEL (Retsgrundlag: forordning nr. 105)	100 ppm
Estland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: forordning nr. 105)	Hudmarkering
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	220 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	50 ppm
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	440 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag: HTP-ARVOT 2020)	100 ppm
Finland	Kemisk OEL-kategori HTP-ARVOT 2020)	Potentiale for kutan absorption
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	442 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

o-Xylen (95-47-6)		
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag: INRS ED 984)	100 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	221 mg/m <sup>3</sup> (restriktiv grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag: INRS ED 984)	50 ppm (restriktiv grænse)
Frankrig	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: INRS ED 984)	Risiko for kutan absorption
Frankrig	OEL BLV (Retsgrundlag: dekret 2009-1570)	1500 mg/g kreatininparameter: methylhippursyre – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdøgn
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	220 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag: TRGS 900)	50 ppm (alle isomerer)
Tyskland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: TRGS 900)	Hudmarkering
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag: LN. 2018/181)	221 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag: LN. 2018/181)	50 ppm
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag: LN. 2018/181)	442 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL STEL (Retsgrundlag: LN. 2018/181)	100 ppm
Gibraltar	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: LN. 2018/181)	Hudmarkering
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	435 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag: PWHSE)	100 ppm
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	650 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag: PWHSE)	150 ppm
Grækenland	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: PWHSE)	hud – potentiale for kutan absorption
Ungarn	OEL TWA (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	221 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	OEL STEL (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	442 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	221 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag: 2020 COP)	50 ppm
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	442 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag: 2020 COP)	100 ppm
Irland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: dekret nr. 05/2020)	Potentiale for kutan absorption
USA ACGIH	OEL TWA (Retsgrundlag: IMDFN1)	100 ppm
USA ACGIH	OEL STEL (Retsgrundlag: IMDFN1)	150 ppm
USA ACGIH	BEI-værdi (Retsgrundlag: IMDFN1)	1,5 g/g kreatininparameter: Methylhippursyrer – Medium: urin – Prøvetagningstidspunkt: afslutning af arbejdsdøgn
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag: Skriv 81)	221 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag: Skriv 81)	50 ppm
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag: Besked 81)	442 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL STEL (Retsgrundlag: Besked 81)	100 ppm
Italien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: Skriv 81)	hud – potentiale for kutan absorption
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	221 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. Nr. 325)	50 ppm
Letland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: Reg. nr. 325)	hud – potentiale for kutan eksponering
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag: HN 23:2011)	221 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag: HN 23:2011)	50 ppm
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag: HN 23:2011)	442 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	100 ppm
Litauen	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: HN 23: 2011)	Hudmarkering
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	221 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag: A-N 684)	50 ppm
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	442 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL STEL (Retsgrundlag: A-N 684)	100 ppm
Luxembourg	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: A-N 684)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag: MOHSAA kap. 424)	221 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag: MOHSAA kap. 424)	50 ppm
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag: MOHSAA kap. 424)	442 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL STEL (Retsgrundlag: MOHSAA kap. 424)	100 ppm
Malta	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: MOHSAA kap. 424)	Mulighed for væsentlig optagelse gennem huden
Holland	OEL TWA (Retsgrundlag: OWCLRV)	210 mg/m <sup>3</sup>
Holland	OEL STEL (Retsgrundlag: OWCLRV)	442 mg/m <sup>3</sup>
Holland	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OWCLRV)	Hudmarkering

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>o-Xylen (95-47-6)</b>		
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	108 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	25 ppm
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	135 mg/m <sup>3</sup> (værdi beregnet)
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	37,5 ppm (værdi beregnet)
Norge	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: FOR-2020-04-06-695)	Hudmarkering
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	100 mg/m <sup>3</sup>
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	200 mg/m <sup>3</sup> (Xylen, blanding af iosmerer)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796: 2014)	442 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag: portugisisk norm NP 1796:2014)	100 ppm (vejledende grænseværdi)
Portugal	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	A4 - Ikke klassificerbar som kræftfremkaldende for mennesker, hud - potentiale for eksponering af huden grænseværdi for eksponering
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	221 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	50 ppm
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	442 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL STEL (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	100 ppm
Rumænien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	Hudmarkering
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	50 ppm
Slovakiet	OEL STEL (Retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: regeringsforordning 33/2018)	Potentiale for kutan absorption
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	221 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag: nr. 79/19)	50 ppm
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	442 mg/m <sup>3</sup>
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag: nr. 79/19)	100 ppm
Slovenien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: nr. 79/19)	Potentiale for kutan absorption
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	221 mg/m <sup>3</sup> (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag: OELCAIS)	50 ppm (vejledende grænseværdi)
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	442 mg/m <sup>3</sup>
Spanien	OEL STEL (Retsgrundlag: OELCAIS)	100 ppm
Spanien	Kemisk OEL-kategori (retsgrundlag: OELCAIS)	hud – potentiale for kutan absorption
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	221 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	50 ppm (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	442 mg/m <sup>3</sup> (xylen)
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag: AFS 2018:1)	100 ppm (xylen)
Sverige	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: AFS 2018: 1)	Hudmarkering
<b>n-Heptan (142-82-5)</b>		
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	2085 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (Retsgrundlag:2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF)	500 ppm
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	2000 mg/m <sup>3</sup> (Heptane isomerer)
Østrig	OEL TWA (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	500 ppm (Heptanisomerer)
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	8000 mg/m <sup>3</sup> (Heptan (alle isomerer))
Østrig	OEL STEL (Retsgrundlag:BGBl. II Nr. 254/2018)	2000 ppm (Heptan (alle isomerer))
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	1664 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL TWA (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	400 ppm
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	OEL STEL (Retsgrundlag:Royal dekret 21/01/2020)	500 ppm
Bulgarien	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. nr. 13/10)	1600 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	OEL TWA (Retsgrundlag:OG nr. 91/2018)	500 ppm
Kroatien	Kemisk OEL-kategori (Retsgrundlag: OG nr. 91/2018)	Hudmarkering
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Cypern	OEL TWA (Retsgrundlag:KDP 16/2019)	500 ppm

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

n-Heptan (142-82-5)		
Tjekket	OEL TWA (Retsgrundlag: Reg. 41/2020)	1000 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag:BEK nr. 698 af 28/05/2020)	820 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	OEL TWA (Retsgrundlag:BEK nr. 698 af 28/05/2020)	200 ppm
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA (Retsgrundlag:Forordning nr. 105)	500 ppm
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	1200 mg/m <sup>3</sup> (Heptan)
Finland	OEL TWA (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	300 ppm (Heptan)
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	2100 mg/m <sup>3</sup>
Finland	OEL STEL (Retsgrundlag:HTP-ARVOT 2020)	500 ppm
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag:INRS ED 984)	2085 mg/m <sup>3</sup> (begrænset grænse)
Frankrig	OEL STEL (Retsgrundlag:INRS ED 984)	500 ppm (begrænset grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag:INRS ED 984)	1668 mg/m <sup>3</sup> (begrænset grænse)
Frankrig	OEL TWA (Retsgrundlag:INRS ED 984)	400 ppm (restriktiv grænse)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag:TRGS 900)	2100 mg/m <sup>3</sup> (alle isomerer)
Tyskland	OEL TWA (Retsgrundlag:TRGS 900)	500 ppm (alle isomerer)
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	OEL TWA (Retsgrundlag:LN. 2018/181)	500 ppm
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag:PWHE)	2000 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL TWA (Retsgrundlag:PWHE)	500 ppm
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag:PWHE)	2000 mg/m <sup>3</sup>
Grækenland	OEL STEL (Retsgrundlag:PWHE)	500 ppm
Ungarn	OEL TWA (Retsgrundlag:Forkortelse nr. 05/2020)	2000 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag:2020 COP)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL TWA (Retsgrundlag:2020 COP)	500 ppm
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag:2020 COP)	6255 mg/m <sup>3</sup> (beregnet)
Irland	OEL STEL (Retsgrundlag:2020 COP)	1500 ppm (beregnet)
USA ACGIH	OEL TWA (Retsgrundlag:IMDFN1)	400 ppm (Heptan, alle isomerer)
USA ACGIH	OEL STEL (Retsgrundlag:IMDFN1)	500 ppm (Heptan, alle isomerer)
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Italien	OEL TWA (Retsgrundlag:Skriv 81)	500 ppm
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. Nr. 325)	350 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (Retsgrundlag:Reg. Nr. 325)	85 sider pr. minut
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL TWA (Retsgrundlag:HN 23:2011)	500 ppm
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:HN 23:2011)	3128 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	OEL STEL (Retsgrundlag:A-N 684)	750 sider pr. minut
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag:A-N 684)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Luxembourg	OEL TWA (Retsgrundlag:A-N 684)	500 ppm
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (Retsgrundlag:MOHSAA kap. 424)	500 ppm
Holland	OEL TWA (Retsgrundlag:OWCRLV)	1200 mg/m <sup>3</sup>
Holland	OEL STEL (Retsgrundlag:OWCRLV)	1600 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	800 mg/m <sup>3</sup>
Norge	OEL TWA (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	200 ppm
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	1000 mg/m <sup>3</sup> (værdi beregnet)
Norge	OEL STEL (Retsgrundlag:FOR-2020-04-06-695)	250 ppm (værdi beregnet)
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	1200 mg/m <sup>3</sup>
Polen	OEL TWA (Retsgrundlag:Dz. U. 2020 Nr. 61)	2000 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	2085 mg/m <sup>3</sup> (grænseværdi for eksponering)
Portugal	OEL TWA (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	500 ppm (grænseværdi for eksponering)
Portugal	OEL STEL (Retsgrundlag:Portugisisk Norm NP 1796:2014)	500 ppm
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Rumænien	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. Dec. nr. 1.218)	500 ppm
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	2085 mg/m <sup>3</sup>
Slovakiet	OEL TWA (Retsgrundlag:Gov. forordning 33/2018)	500 ppm
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	2085 mg/m <sup>3</sup> (gælder for alle isomerer)
Slovenien	OEL TWA (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	500 ppm (gælder for alle isomerer)



# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

n-Heptan (142-82-5)		
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	2085 mg/m <sup>3</sup> (gælder for alle isomerer)
Slovenien	OEL STEL (Retsgrundlag:Nr. 79/19)	500 ppm (gælder for alle isomerer)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag:OELCAIS)	2085 mg/m <sup>3</sup> (grænseværdi for eksponering)
Spanien	OEL TWA (Retsgrundlag:OELCAIS)	500 ppm (grænseværdi for eksponering)
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	800 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	OEL TLV (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	200 ppm
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	1200 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	OEL STEL (Retsgrundlag:AFS 2018:1)	300 sider pr. minut

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Passende tekniske kontrolfunktioner

: Der bør være adgang til øjenskyllestationer og nødbrusere i umiddelbar nærhed af enhver potentiel eksponering. Sørg for, at der er tilstrækkelig ventilation, især på indelukkede områder. Sørg for overholdelse af alle nationale/lokale bestemmelser. Gasdetektorer bør anvendes, når brændbare gasser eller dampe kan frigives. Korrekt jording skal foretages for at undgå statisk elektricitet. Brug eksplosionssikkert udstyr.

### Personligt beskyttelsesudstyr

: Handsker. Beskyttelsesbeklædning. Beskyttelsesbriller. Utilstrækkelig ventilation: Anvend åndedrætsværn. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425, CEN-standarder og i samråd med leverandøren af beskyttelsesudstyr.



### Materialer til beskyttelsesbeklædning

: Kemisk resistente materialer og stoffer. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning.

### Håndbeskyttelse

: Bær beskytteshandsker.

### Øjenbeskyttelse

: Kemiresistente briller eller sikkerhedsbriller.

### Beskyttelse af hud og krop

: Bær passende beskyttelsesbeklædning.

### Åndedrætsværn

: Hvis eksponeringsgrænserne overskrides, eller der opleves irritation, bør man bære godkendt åndedrætsværn. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, iltfattig atmosfære, eller hvor eksponeringsniveauer er ukendte, skal der bæres godkendt åndedrætsværn.

### Beskyttelse mod termisk fare

: Brug flammeresistent tøj (FRC'er).

### Miljømæssige eksponeringskontroller

: Undgå udledning til miljøet.

### Forbrugereksponeeringskontroller

: Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Brug anbefalet personligt beskyttelsesudstyr.

### Andre oplysninger

: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske
Farve, udseende	: Gennemsigtig væske
Lugt	: Aromatisk
Lugttærskel	: Der foreligger ingen data
pH	: Der foreligger ingen data
Fordampningshastighed	: 5,8 [n-Butylacetat = 1,0]
Smeltepunkt	: Der foreligger ingen data
Frysepunkt	: Der foreligger ingen data
Kogepunkt	: 90 – 100 °C
Flammepunkt	: -7 °C
Selvantændelsestemperatur	: 246 – 260 °C
Nedbrydningsstemperatur	: Der foreligger ingen data
Antændelighed	: Ikke relevant
Damptryk	: 60-77 tPa
Relativ dampmassefylde ved 20 °C	: 713
Relativ massefylde	: 0,7 – 0,71 [ved 20 °C]
Opløselighed	: Der foreligger ingen data

# G-S Hypo cement

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	: 4,66 [ved 20 °C]
Viskositet	: Der foreligger ingen data
Viskositet, kinematisk	: > 21 mm <sup>2</sup> /s [ved 40 °C]
Eksplorative egenskaber	: Der foreligger ingen data
Oxiderende egenskaber	: Der foreligger ingen data
Eksplorative grænser	: Der foreligger ingen data
Partikelhøjde-breddeforhold	: Ikke relevant
Tilstand af partikelsammenlægning	: Ikke relevant
Tilstand af partikelsamling	: Ikke relevant
Partikelspecifikt overfladeområde	: Ikke relevant
Partikelholdbarhed	: Ikke relevant
VOC-indhold	: Overholder CARB 310-metoden; PFAS-fri

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer voldsomt med stærkt brandnærende stoffer. Øget risiko for brand eller eksplosion.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Meget brandfarlig væske og damp. Kan danne brandfarlig eller eksplosiv damp-luft-blanding.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der vil ikke opstå farlig polymerisering.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys, ekstremt høje eller lave temperaturer, varme, varme overflader, gnister, åben ild, materialer, der skal undgås, og andre antændelseskilder.

### 10.5. Materialer der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærkt brandnærende.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan producere: Kuloxider (CO, CO<sub>2</sub>). Røg.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Sandsynlige eksponeringsveje	: Dermal, øjenkontakt, indtagelse, indånding
Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)
Akut toksicitet (dermal)	: Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)

m-Xylen (108-38-3)	
LD50 oral rotte	5 g/kg
LD50 dermal kanin	12,1 g/kg
LC50 Indåndingsrotte	27124 mg/m <sup>3</sup> (eksponeringstid: 4 t)
ATE CLP (oral)	5,000,00 mg/kg legemsvægt
ATE CLP (dermal)	1,100,00 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (gasser)	4,500,00 ppmv/4 t
ATE CLP (dampe)	11,00 mg/l/4 t
p-Xylen (106-42-3)	
LD50 oral rotte	4029 mg/kg
LD50 dermal kanin	12126 mg/kg
LC50 Indåndingsrotte	4740 sider pr. minut/4 t.
ATE CLP (dermal)	1,100,00 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (dampe)	11,00 mg/l/4 t
Ethylbenzen (100-41-4)	
LD50 oral rotte	3500 mg/kg
LD50 dermal kanin	15400 mg/kg
LC50 Indåndingsrotte	17,2 mg/l/4 t (eksponeringstid: 4 t)
ATE CLP (dampe)	17,20 mg/l/4 t
o-Xylen (95-47-6)	
LD50 oral rotte	3608 mg/kg
LD50 dermal kanin	14100 mg/kg
LC50 Indåndingsrotte	4330 ppm (eksponeringstid: 6 t)
LC50 Indåndingsrotte	21,3 mg/l/4 t

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>o-Xylen (95-47-6)</b>	
ATE CLP (dermal)	1,100,00 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (dampe)	11,00 mg/l/4 t
<b>n-Heptan (142-82-5)</b>	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 dermal kanin	3000 mg/kg
LC50 Indåndingsrotte	> 73,5 mg/l/4 t

**Ætsen/irritation af huden** : Forårsager hudirritation.  
**Øjenskade/irritation** : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
**Åndedræts- eller hudsensibilisering** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)  
**Kimcellemutagenicitet** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)  
**Carcinogenicitet** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)

<b>m-Xylen (108-38-3)</b>	
IARC-gruppe	3

<b>p-Xylen (106-42-3)</b>	
IARC-gruppe	3

<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>	
IARC-gruppe	2B
Status for nationalt toksikologiprogram (NTP)	Tegn på kræftfremkaldende effekt.

<b>o-Xylen (95-47-6)</b>	
IARC-gruppe	3

**Reproduktiv toksicitet** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)  
**Specifik målorgantoksicitet (Enkelt eksponering)** : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)

**Aspirationsfare** : Ikke klassificeret (Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt ud fra tilgængelige data)

**Symptomer/skader efter indånding** : Irritation af luftvejene og de andre slimhinder. Høje koncentrationer kan forårsage hæmning af centralnervesystemet så som svimmelhed, opkastning, følelsesløshed, dødsighed, hovedpine og lignende narkotiske symptomer.

**Symptomer/skader efter hudkontakt** : Rødme, smerter, hævelse, kløe, svie, tørhed og dermatitis.

**Symptomer/skader efter øjenkontakt** : Kontakt forårsager alvorlig irritation med rødmen og hævelse af bindehinden.

**Symptomer/skader efter indtagelse** : Indtagelse kan forårsage skadelige virkninger.

**Kroniske symptomer** : Ingen forventes under normale anvendelsesforhold.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

På baggrund af tilgængelige data har dette stof/de stoffer i denne blanding, som ikke er angivet nedenfor, ikke endokrine forstyrrende egenskaber med hensyn til mennesker, da det ikke opfylder kriterierne i afsnit A i forordning (EU) nr. 2017/2100, og/eller kriterierne i forordning (EU) 2018/605, eller stoffet/stofferne ikke skal offentliggøres.

Komponent	
Ethylbenzen (100-41-4)	Dette kemikalie anses for at have endokrine-disruptive egenskaber med hensyn til dyr i testis, nyrer, lunger, lever, der forårsager ændringer i fysiologi, morfologi, da det opfylder kriterierne i afsnit A i forordning (EU) 2017/2100 og/eller kriterierne i forordning (EU) 2018/605. Denne konklusion er baseret på evidens fra undersøgelser og data fra en litteratursøgning udført på dette kemikalie, og viser en forbindelse mellem ovennævnte og endokrin aktivitet, som er relevant for mennesker.

## PUNKT 12: ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

**Farlig for det vandmiljø, kortvarigt (akut)** : Meget giftig for vandlevende organismer.

**Farlig for det vandmiljø, langsigtet (kronisk)** : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

<b>m-Xylen (108-38-3)</b>	
LC50 - Fisk [1]	14,3 – 18 mg/l (eksponeringstid: 96 t – art: pimephales promelas [gennemstrømning])
EC50 - Crustacea [1]	2,81 – 5 mg/l (eksponeringstid: 48 t - art: daphnia magna [statisk])
LC50 - Fisk [2]	8,4 mg/l (eksponeringstid: 96 t - art: Oncorhynchus mykiss [semistatisk])
NOEC kronisk crustacea	1.57 mg/l

<b>p-Xylen (106-42-3)</b>	
LC50 - Fisk [1]	7,2 – 9,9 mg/l (eksponeringstid: 96 t – art: pimephales promelas [statisk])

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

<b>p-Xylen (106-42-3)</b>	
EC50 - Crustacea [1]	3,55 – 6,31 mg/l (eksponeringstid: 48 t - art: daphnia magna [statisk])
LC50 - Fisk [2]	2,6 mg/l (eksponeringstid: 96 t - art: Oncorhynchus mykiss)
NOEC kronisk crustacea	1,17 mg/l
<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>	
LC50 - Fisk [1]	11 – 18 mg/l (eksponeringstid: 96 t - art: Oncorhynchus mykiss [statisk])
EC50 - Crustacea [1]	1,8 – 2,4 mg/l (eksponeringstid: 48 t - art: daphnia magna)
LC50 - Fisk [2]	4,2 mg/l (eksponeringstid: 96 t - art: Oncorhynchus mykiss [semistatisk])
NOEC kronisk crustacea	0,956 mg/l
<b>o-Xylen (95-47-6)</b>	
LC50 - Fisk [1]	11,6 – 22,4 mg/l (eksponeringstid: 96 t – art: pimephales promelas [gennemstrømning])
EC50 - Crustacea [1]	3,2 mg/l (eksponeringstid: 48 t - art: daphnia magna)
EC50 - Crustacea [2]	2,61 – 5,59 mg/l (eksponeringstid: 48 t - art: daphnia magna [gennemstrømning])
NOEC kronisk crustacea	1,17 mg/l
<b>n-Heptan (142-82-5)</b>	
LC50 - Fisk [1]	375 mg/l (eksponeringstid: 96 t - art: Cichlid-fisk)
EC50 - Crustacea [1]	0,1 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

<b>G-S Hypo cement</b>	
Persistens og nedbrydelighed	Kan forårsage skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>G-S Hypo cement</b>	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastslået.
<b>m-Xylen (108-38-3)</b>	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	3,2 (ved 20 °C (ved pH 7))
<b>p-Xylen (106-42-3)</b>	
BCF Fisk 1	(2,2 dimensionløs)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	3,2 (ved 20 °C (ved pH 7))
<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>	
BCF Fisk 1	(15 dimensionløs)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	3,6 (ved 20 °C (ved pH 7,84))
<b>o-Xylen (95-47-6)</b>	
BCF Fisk 1	(21,4 dimensionløs (xylen fra råolie))
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	3,12 (ved 20 °C (ved pH 7))
<b>n-Heptan (142-82-5)</b>	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	4,66

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>G-S Hypo cement</b>	
Økologi - jord	Siver ud i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq$  0,1 % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XVIII

### 12.6. Stof med hormonforstyrrende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data har dette stof/stofferne i denne blanding, som ikke er angivet nedenfor, ikke endokrine forstyrrende egenskaber med hensyn til ikke-målorganismer, da det ikke opfylder kriterierne i afsnit B i forordning (EU) nr. 2017/2100, og/eller kriterierne i forordning (EU) 2018/605, eller stoffet/stofferne ikke behøver at blive offentliggjort.

Komponent	
Ethylbenzen (100-41-4)	Dette kemikalie anses for at have endokrine-inducerende egenskaber med hensyn til dyr, ikke-målorganismer i testiklerne, lever, nyrer, lunger, frembringende ændringer i morfologi, fysiologi, reproduktion, levetid, da det opfylder kriterierne i afsnit B i forordning (EU) 2017/2100 og/eller kriterierne i forordning (EU) 2018/605. Denne konklusion er baseret på evidens fra undersøgelser og data fra en litteratursøgning udført på dette kemikalie og viser en forbindelse mellem ovennævnte virkninger og endokrin aktivitet, som er relevant for ikke-målorganismer.

### 12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendte.

Andre oplysninger : Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

# G-S Hypo cement

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878






## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Regional lovgivning (affald)** : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med officielle bestemmelser.
- Metoder til affaldsbehandling** : Afbrænding er den foretrukne metode til bortskaffelse af affaldsprodukter.
- Anbefalinger til bortskaffelse af spildevand** : Udled ikke affald til kloak.
- Anbefalinger til bortskaffelse af produkt/emballage** : Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale, territoriale, provinsielle og internationale bestemmelser.
- Yderligere oplysninger** : Tomme beholdere skal omgås med forsigtighed, da overskydende dampe er antændelige.
- Økologi - Affaldsmaterialer** : Undgå udledning til miljøet. Dette materiale er farligt for vandmiljøet. Undgå udledning i kloaker og vandløb.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Forsendelsesbeskrivelserne heri blev udarbejdet i overensstemmelse med visse antagelser på tidspunktet, hvor sikkerhedsdatabladet blev forfattet, og kan variere baseret på en række variabler, som kan eller ikke kan have været kendt på tidspunktet, hvor sikkerhedsdatabladet blev udstedt.

I overensstemmelse med ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
IKKE 1133	IKKE 1133	IKKE 1133	IKKE 1133	IKKE 1133
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
KLÆBEMIDLER	KLÆBEMIDLER	Klæbemidler	KLÆBEMIDLER	KLÆBEMIDLER
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Havforurenende stof: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren



- Forventede mængder (EQ)  
EQ-kode: E2  
Maksimal nettomængde pr. indvendig emballage: 30 mL  
Maksimal nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

DOT



Begrænset mængde for pakker, der vejer mindre end 30 kg, og indvendige pakker, der vejer mindre end 5 l.  
Mærkning som en havforurenende stof er kun nødvendig for bulk enkeltpakkeforsendelser. Bulkemballagen består af en fast stof. (Se 171.4(c))

**ADR/RID/ADN**



Begrænset mængde for pakker, der vejer mindre end 30 kg, og indvendige pakker, der vejer mindre end 5 l.  
Havforurenende stoffer, der er pakket i enkelte eller kombinerede emballager, der indeholder en nettomængde pr. enkelt faste stoffer, er ikke underlagt bestemmelser, der er relevante for havforurenende stoffer. (Se 5.2.1.8.1)

IMDG



Begrænset mængde for pakker, der vejer mindre end 30 kg, og indvendige pakker, der vejer mindre end 5 l.  
Havforurenende stoffer, der er pakket i enkelte eller kombinerede emballager, der indeholder en nettomængde pr. enkelt faste stoffer, er ikke underlagt bestemmelser, der er relevante for havforurenende stoffer. (Se 2.10.2.7)

# G-S Hypo cement

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

IATA



Begrænset mængde for pakker, der vejer mindre end 30 kg, og indvendige pakker vejer mindre end 0,5 l.

## 14.7. Søtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter

Ikke relevant

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-forordninger

##### 15.1.1.1. REACH Bilag XVII Oplysninger

Angivet på REACH bilagvi (Restriktionsbetingelser). Følgende restriktioner gælder:

3(a) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for enhver af følgende fareklasser eller kategorier, der er angivet i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasserne 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierne 1 og 2, 2.14 kategorierne 1 og 2, 2.15 typerne A til F	G-S hypocement ; m-Xylen ; p-Xylen ; o-Xylen ; Ethylbenzen ; n-Heptan
3 (b) stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for nogen af følgende fareklasser eller kategorier i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasser 3.1 til 3.6, 3.7 skadelig virkning på seksuel funktion og fertilitet eller på udvikling, 3.8 virkninger udover narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	G-S hypocement ; m-Xylen ; p-Xylen ; o-Xylen ; Ethylbenzen ; n-Heptan
3(c) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for enhver af følgende fareklasser eller -kategorier, der er angivet i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	G-S hypocement ; m-Xylen ; p-Xylen ; o-Xylen ; Ethylbenzen ; n-Heptan
40. Stoffer klassificeret som brændbare gasser kategori 1 eller 2, brændbare væsker kategori 1, 2 eller 3, brændbare faste stoffer kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udsender brændbare gasser, kategori 1, 2 eller 3, pyroforiske væsker kategori 1 eller pyroforiske faste stoffer kategori 1, uanset om de forekommer i del 3 af bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller ej.	m-Xylen; p-Xylen; o-Xylen; Ethylbenzen; n-Heptan

##### 15.1.1.2. Oplysninger om REACH-kandidatliste

Indeholder ingen stoffer fra listen med REACH-kandidater

##### 15.1.1.3. POP (2019/1021) – oplysninger om vedvarende, organiske forurenende stoffer

Indeholder ingen stoffer, som fremgår af POP-listen (forordning EU 2019/1021 om vedvarende organiske forurenende stoffer)

##### 15.1.1.4. PIC-forordning (EU (649/2012)) – Oplysninger om eksport og import af farlige kemikalier

Indeholder ingen stof(fer), som fremgår af PIC-listen (forordning EU 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier)

##### 15.1.1.5. REACH bilag XIV oplysninger

Indeholder ingen stoffer, som fremgår af REACH bilag XIV (godkendelsesliste)

##### 15.1.1.6. Oplysning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (1005/2009)

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

##### 15.1.1.7. Oplysninger om EF-fortegnelse

<b>m-Xylen (108-38-3)</b>
Angivet på EEC fortegnelsen EINECS (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
<b>p-Xylen (106-42-3)</b>
Angivet på EEC fortegnelsen EINECS (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>
Angivet på EEC fortegnelsen EINECS (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
<b>o-Xylen (95-47-6)</b>
Angivet på EEC fortegnelsen EINECS (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
<b>n-Heptan (142-82-5)</b>
Angivet på EEC fortegnelsen EINECS (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)

##### 15.1.1.8. Andre oplysninger

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

#### 15.1.2. Nationale forskrifter

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

#### 15.1.3. Internationale lagerlister

<b>G-S Hypo cement</b>
Alle komponenter i dette produkt er enten opført eller undtaget fra fortegnelsen i United States Toxic Control Act (TSCA) Inventory og den canadiske liste over indenlandske stoffer (DSL).
<b>m-Xylen (108-38-3)</b>
Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv
Angivet på den canadiske DSL (Liste over indenrigsstoffer)
Angivet på den canadiske IDL (Liste over oplysninger om indholdsstoffer)

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Underlagt rapporteringskrav i USA SARA afsnit 313  
Opført på EPA Hazardous Air Forlutant (HAPS)  
Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Love til kontrol af japanske giftige og skadelige stoffer  
Lov om frigivelse af og overførsel af japansk forurening (PRTR-lov)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på INSQ (mexikansk national fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

### **p-Xylen (106-42-3)**

Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv  
Angivet på den canadiske DSL (Liste over indenrigsstoffer)  
Angivet på den canadiske IDL (Liste over oplysninger om indholdsstoffer)  
Underlagt rapporteringskrav i USA SARA afsnit 313  
Opført på EPA Hazardous Air Forlutant (HAPS)  
Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Love til kontrol af japanske giftige og skadelige stoffer  
Lov om frigivelse af og overførsel af japansk forurening (PRTR-lov)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på INSQ (mexikansk national fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

### **Ethylbenzen (100-41-4)**

Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv  
Angivet på den canadiske DSL (Liste over indenrigsstoffer)  
Angivet på den canadiske IDL (Liste over oplysninger om indholdsstoffer)  
Underlagt rapporteringskrav i USA SARA afsnit 313  
Opført på EPA Hazardous Air Forlutant (HAPS)  
Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Lov om frigivelse af og overførsel af japansk forurening (PRTR-lov)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på INSQ (mexikansk national fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

### **o-Xylen (95-47-6)**

Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv  
Angivet på den canadiske DSL (Liste over indenrigsstoffer)  
Angivet på den canadiske IDL (Liste over oplysninger om indholdsstoffer)  
Underlagt rapporteringskrav i USA SARA afsnit 313  
Opført på EPA Hazardous Air Forlutant (HAPS)  
Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Love til kontrol af japanske giftige og skadelige stoffer  
Lov om frigivelse af og overførsel af japansk forurening (PRTR-lov)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på INSQ (mexikansk national fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

### **n-Heptan (142-82-5)**

Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv  
Opført på den canadiske DSL (Liste over indgivne stoffer)  
Angivet på den canadiske IDL (Liste over oplysninger om indholdsstoffer)

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på INSQ (mexikansk national fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

### 2-Propenoic, 2-methyl-, butylester, homopolymer (9003-63-8)

Angivet på United States TSCA (Toxic Substances Control Act) fortegnelsen - Status: Aktiv  
Angivet på den canadiske DSL (Liste over indenrigsstoffer)  
Listeintroduktion til Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)  
Angivet på PICCS (Philippiner Fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer)  
Angivet på den japanske ENCS-fortegnelse (eksisterende og nye kemiske stoffer)  
Angivet på KECL/KECI (koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier)  
Anført på I-o-m (Lagerbeholdning af eksisterende kemiske stoffer produceret eller importeret i Kina)  
Angivet på NZIoC (New Zealands fortegnelse over kemikalier)  
Angivet på den japanske ISHL (industriel sikkerheds- og sundhedslovgivning)  
Angivet på TCSI (Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer)  
Angivet på NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

**Udarbejdsdato eller seneste revision** : 28/11/2023

**Datakilder** : Information og data, der er indhentet og brugt til at forfatte dette sikkerhedsdatablad, kan komme fra databaseabonnemeter, officielle hjemmesider for regeringers lovgivende organer, specifikke oplysninger om fabrikant- eller leverandørprodukter eller ingredienser og/eller ressourcer, der omfatter stofspecifikke data og klassifikationer ifølge GHS eller deres efterfølgende optagelse i GHS.

**Andre oplysninger** : I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

#### Fuld tekst af H- og EUH-sætninger:

Akut toks. 4 (hud)	Akut toksicitet (hud), kategori 4
Akut toks. 4 (inhalation)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Akut toks. 4 (inhalation:damp)	Akut toksicitet (inhalation:damp), kategori 4
Akut vandgiftighed 1	Farlig for vandmiljøet – Akut fare, kategori 1
Kronisk vandgiftighed 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Vandmiljø kronisk 2	Farlig for vandmiljøet – Kronisk fare, kategori 2
Kronisk vandgiftighed 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Asp. toks. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Øjenirrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Brændbar Væske 2	Brændbare væsker, kategori 2
Brændbar Væske 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Skadelig hvis inhaleret.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer med langvarig effekt.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Hudirrit. 2	Hudætsning/-irritation, kategori 2
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentaget eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkel eksponering, kategori 3, narkose



# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

### Klassificering og procedure anvendt til at udlede klassifikationen af blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Brændbar Væske 2	På basis af testdata
Hudirrit. 2	Beregningsmetode
Øjenirrit. 2	Beregningsmetode
STOT SE 3	Beregningsmetode
STOT SE 3	Beregningsmetode
Akut vandgiftighed 1	Beregningsmetode
Kronisk vandgiftighed 1	Beregningsmetode

### Angivelse af ændringer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

### Forkortelser og akronymer

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADN – Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad flodveje  
ADR – Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej  
ATE – akut toksicitetsestimant  
BCF – biokoncentrationsfaktor  
BEI – biologiske eksponeringsindekser (BEI)  
BOD – biokemisk oxygenkrav  
CAS-nr. – Chemical Abstracts Service nummer  
CLP – klassificerings-, mærknings- og emballeringsregulativ (EF) nr. 1272/2008  
COD – kemisk oxygenkrav  
EF – Det Europæiske Fællesskab  
EC50 – median effective concentration  
EØF – Det Europæiske Økonomiske Fællesskab  
EINECS – den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer  
EmS-nr. (brand) – IMDG-nødplan for brand  
EmS-nr. (udslip) – IMDG-nødplan for udslip  
EU – Den Europæiske Union  
ERC50 – EC50 med hensyn til reduktionsvækstrate  
GHS – globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
IARC – Internationale agentur for kræftforskning  
IATA – Den internationale lufttransportsammenslutning  
IBC-kode – Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører skadelige kemikalier i bulk  
IMDG – Internationalt kodeks for søtransport af farligt gods  
IPRV – ilgalaikio poveikio ribinis dydis  
IOELV – indikativ grænseværdi for erhvervmæssig eksponering  
LC50 – median lethal concentration  
LD50 – median lethal dose  
LOAEL – lowest observed adverse effect level  
LOEC – lowest observed effect concentration  
Log Koc – organisk kulstof-vand-fordelingskoefficient i jord  
Log Kow – octanol-vand-fordelingskoefficient  
Log Pow – forhold i ekvilibriumkoncentrationen (C) for et opløst kemisk stof i et to-fase-system bestående af to stort set ikke blandede opløsningsmidler, i dette tilfælde octanol og vand  
MAK – maksimal arbejdspladskoncentration/maksimal tilladt koncentration  
MARPOL – International Convention for the Prevention of Pollution

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie  
NDSCh – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe  
NDSP – najwyższe dopuszczalne stężenie pulpowe  
NOAEL – no observed adverse effect level  
NOEC – nuleffektkoncentration  
NRD – nevirsytinis ribinis dydis  
NTP – National Toxicology Program  
OEL – grænseværdi for erhvervmæssig eksponering  
PBT – persistent, bioakkumulerende og toksisk  
PEL – maksimalt tilladelig eksponeringsgrænse  
pH – potentiel hydrogen  
REACH – registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier  
RID – reglement for international befording af farligt gods med tog  
SADT – selvaccelererende dekomponeringstemperatur  
SDS – sikkerhedsdatablad  
STEL – kortsigtet eksponeringsgrænse  
STOT – specifik målorgantoksicitet  
TA-Luft – Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
TEL TRK – tekniske vejledningskoncentrationer  
ThOD – teoretisk oxygenkrav  
TLM – median tolerancegrænse  
TLV – tærskelgrænseværdi  
TPRD – trumpalaikio poveikio ribinis dydis  
TRGS 510 – Technische Regel für Gefahrstoffe 510 – Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern  
TRGS 552 – Technische Regeln für Gefahrstoffe – N-Nitrosamine  
TRGS 900 – Technische Regel für Gefahrstoffe 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte  
TRGS 903 – Technische Regel für Gefahrstoffe 903 – Biologische Grenzwerte  
TSCA – Toxic Substances Control Act  
TWA – tidsvægtet gennemsnit  
VOC – ustabile organiske forbindelser  
VLA-EC – valor límite ambiental exposición de corta duración  
VLA-ED – valor límite ambiental exposición diaria  
VLE – valeur limite d'exposition  
VME – valeur limite de moyenne exposition  
vPvB – meget persistent og meget bioakkumulerende  
WEL – eksponeringsgrænse på arbejdspladsen  
WGK – Wassergefährdungsklasse

### Retsgrundlag for grænseværdi\*

\*Inkluderer nedenstående og eventuelle relaterede bestemmelser/bestemmelser og efterfølgende ændringer

**EU - 2019/1831 EU i overensstemmelse med 98/24/EF** - Direktiv 2019/1831/EU af 24. oktober 2019 om oprettelse af en femte liste over vejledende grænseværdier for erhvervmæssig eksponering i henhold til Rådets direktiv 98/24/EF og om ændring af Kommissionens direktiv 2000/39/EF.  
**EU - 2019/1243/EU og 98/24/EF** - Rådets direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstageres sundhed og sikkerhed mod risici i forbindelse med kemisk agens på arbejdspladsen og ændringsforordning (EU) 2019/1243.  
**Østrig - BGBl. II Nr. 254/2018** - Bekendtgørelse om grænseværdier for arbejdspladsstoffer og om carcinogener fra det føderale økonomi- og arbejdsministerium, udgivet i 2003, bilag 1: Stoffliste, udgivet gennem: Økonomi- og arbejdsministeriet i Republikken Østrig ændret gennem regeringen Gazette II (BGBl. II) Nr. 119/2004) og BGBl. II Nr. 242/2006, BGBl. II nr. 243/2007, sidst ændret gennem BGBl. I Nr. 51/2011), BGBl. II Nr. 186/2015, BGBl. II Nr. 288/2017 ændret af BGBl. II Nr. 254/2018.

**Grækenland - PWHSE** - Grænser for erhvervmæssig eksponering - Beskyttelse af arbejdernes helbred og sikkerhed mod eksponering for visse kemiske stoffer i løbet af arbejdsdagen, (seneste ændring 82/2018) og grænseværdier for erhvervmæssig eksponering - Beskyttelse af arbejdernes helbred og sikkerhed mod eksponering for visse carcinogene og mutagene kemiske stoffer (seneste ændring 26/2020) og Presidential Decree 212/2006 - Beskyttelse af arbejdere, der udsættes for asbest.  
**Ungarn – forordning 05/2020** - 5/2020. (II. 6.) ITM-dekret om beskyttelse af arbejdstageres sundhed og sikkerhed mod de risici, der er forbundet med kemiske agenser  
**Irland – 2020 COP** – 2020 kodeks for praksis for forordninger om kemiske agenser, Bilag 1  
**Italien – Dekret 81** – Title IX, Bilag XLIII og XXXVIII, Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og Bilag XXXIX Obligatoriske biologiske grænseværdier og sundhedsovervågning, artikel 1, lov 123 af 3. august 2007,

# G-S Hypo cement

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2020/878

**Østrig - BLV BGBl. II Nr. 254/2018** - bekendtgørelse om sundhedsovervågning på arbejdspladsen 2008, udgivet gennem BGBl. II nr. 224/2007 af Østrigs minister for arbejdskraft og sociale anliggender, til sidst ændret gennem BGBl. II nr. 254/2018

**Belgien – kongeligt dekret 21/01/2020** – det kongelige dekret om ændring af titel 1 vedrørende kemiske stoffer i bog VI af kodekset for velvære på arbejdet, med hensyn til listen over grænseværdier for eksponering for kemiske stoffer og titel 2 vedrørende carcinogener, mutagener og reprotoxiske i bog VI af kodekset for velvære på arbejdspladsen (1)

**Bulgarien – forordn. nr. 13/10** – Forordning nr. 13 af 30. december 2003 om beskyttelse af arbejdstagere mod farer i forbindelse med eksponering for kemiske stoffer på arbejdspladsen, Bilag nr. 1 Grænseværdier for kemiske stoffer i luften i arbejdsmiljøet, og bilag nr. 2 Biologiske grænseværdier for kemiske stoffer og deres metabolitter (biomarkører for eksponering) eller biomarkører for virkning ændret af: 71/2006, 67/2007, 2/2012, 46/2015, 73/2018, 5/2020), og forordning nr. 10 af 26. september 2003 om beskyttelse af arbejdstagere mod de risici, der er forbundet med eksponering for carcinogener og mutagener på arbejdspladsen, bilag nr. 1 Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering, Ændret af: 8/2004, 46/2015, 5/2020

**Kroatien – OG nr. 91/2018** – Forordning om beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for farlige kemikalier på arbejdspladsen, grænseværdierne for eksponering og de biologiske grænseværdier. Lovtidende nr. 91 af 12. oktober 2018

**Cypern – KDP 16/2019** – Cyperns ministerkabinetets forordning 268/2001 – Sikkerhed og sundhed i arbejdsmiljøet (kemiske stoffer) artikel 38, som ændret ved forordning 16/2019 og ministerkabinetets forordning 153/2001 – Sikkerhed og sundhed i arbejdsmiljøet (kemiske stoffer – carcinogener), som ændret ved forordning 493/2004 – Sikkerhed og sundhed i arbejdsmiljøet (kemiske stoffer – carcinogener) OG lov 47(I) 2000 – Sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen (asbest), som ændret ved dekret 316/2006.

**Tjekkiet – forordn. 41/2020** – Forordning 41/2020 om ændring af forordning 361/2007 om Coll.-fatsættelse af grænseværdier for erhvervmæssig eksponering som ændret

**Tjekkiet – dekret nr. 107/2013** – dekret nr. 107/2013 Coll., ændring af dekret nr. 432/2003 Coll., angivelse af betingelserne for anvendelse af arbejdet i kategorier, grænseværdier for parametrene for biologiske eksponeringstests, indsamling af biologiske materialebetingelser for implementering af biologiske eksponeringstests og krav til rapportering af arbejde med asbest og biologiske agenser

**Danmark – BEK nr. 698 af 28/05/2020** – Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, Lovdekret nr. 507 af 17. maj 2011, Bilag 1 – Grænser for luftforurening, osv. og bilag 3 – Biologiske eksponeringsværdier, Ændret af: Nr. 986 af 11. oktober 2012, nr. 655 af 31. maj 2018, nr. 1458 december 13, 2019, nr. 698 af 28. maj 2020

**Estland – Forordning nr. 105** – Sundheds- og sikkerhedskrav for brugen af farlige kemikalier og materialer, der indeholder stoffer og grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemiske stoffer Republikkens regering, forordning nr. 105 af 20. marts 2001, ændret 17. oktober 2019 og 17. januar 2020.

**Finland – HTP-ARVOT 2020** – Koncentrationer, der vides at være farlige, 654/2020 OEL-værdier 2020 Publikationer af ministeriet for sociale anliggender og sundhed 2020:24 bilag 1, 2 og 3.

**Frankrig - INRS ED 984** - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemisk agens i Frankrig, udgivet 2016 af INRS National Institute of Research and Safety Health and Safety of Work, revideret, opdateret af: dekret 2016-344, JORF nr. 0119 og dekret 2019-1487.

**Frankrig – dekret 2009-1570** – dekret 2009-1570 af 15. december 2009, vedrørende kontrol af kemisk risiko på arbejdspladser.

**Tyskland – TRGS 900** – Grænser for erhvervmæssig eksponering, tekniske regler for farlige stoffer, seneste ændring marts, 2020

**Tyskland – TRGS 903** – Biologiske grænseværdier (BGW-værdier), tekniske regler for farlige stoffer, seneste ændring marts, 2020

**Gibraltar – LN. 2018/131** – Fabrikker (kontrol af kemiske agenser på arbejdet) forordning 2003 LN. 2003/035, ændret ved LN. 2008/035, LN. 2008/050, LN. 2012/021, LN. 2015/143, LN. 2018/181.

bekendtgørelse 81 af 9. april 2008, sidst ændret: Januar 2020

**Italien – IMDFN1** – ministerielt dekret af 20. august 1999, endelig bemærkning (1)

**Letland – Forordning Nr. 325** – Ministerkabinetets forordning nr. 325 – Krav til arbejdsbeskyttelse ved kontakt med kemiske stoffer på arbejdspladser, ændret af Ministerkabinetets forordning nr. 92, 163, 407 og nr. 11.

**Litauen - HN 23:2011** - Litauensk hygiejnestandard HN 23:2011 Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering, ændret ved ordre V-695/A1-272.

**Luxembourg – A-N 684** – storhertugelig forordning af 20. juli 2018 til ændring af storhertugelig forordning af 14. november 2016 vedrørende beskyttelse af arbejdstageres sikkerhed og sundhed mod de risici, der er forbundet med kemiske agenser på arbejdspladsen. Official journal for Storhertugdømmet Luxembourg, A-N°684 of 2018

**Malta – MOSHAA Ch. 424** – Maltas lov om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen: Kapitel 424 som ændret af: Juridisk meddelelse 353, 53, 198 og 57.

**Holland- OWCRLV** - Forordning om arbejdsbetingelser, grænseværdier for sundhedsskadelige stoffer, bilag XVIII, opdateret fra 1. august 2020.

**Norge - FOR-2020-04-060695** - Forordninger om handling og grænseværdier for fysiske og kemisk agens i arbejdsmiljøet og klassificerede biologiske agenser, FOR-2011-12-06-1358, opdateret af: FOR-2020-04-06-695, FOR-2020-03-23-402, FOR-2018-12-20-2186, FOR-2018-08-21-1255, FOR-2017-12-20-2353.

**Polen - Dz. U. 2020 Nr. 61** - Regulering af ministeren for familie, arbejde og socialpolitik af 12. juni 2018 om de højeste tilladte koncentrationer og intensiteter af faktorer, der er skadelige for sundheden i arbejdsmiljøet Dz.U. 2018 nr. 1286 af 12. juni 2018, bilag 1 - Liste over værdier for de højest tilladte kemiske koncentrationer og støvfaktorer, der er skadelige for sundheden i arbejdsmiljøet, ændret af: Dz. U. 2020 Nr. 61.

**Portugal – Portugisisk norm NP 1796:2014** – Arbejds-mæssige eksponeringsgrænser og indekser over biologisk eksponering for kemisk agens. Tabel 1 - Arbejds-mæssige eksponeringsgrænser og indekser over biologisk eksponering for kemisk agens (OEL'er), lovdekret 35/2020.

**Rumænien - Gov. dec. nr. 1.218** - Statslig afgørelse nr. 1.218 fra 06/09/2006 om de minimale sundheds- og sikkerhedskrav til beskyttelse af arbejdstagere mod risici i forbindelse med eksponering for kemisk agens, bilag nr. 1 Obligatoriske nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemiske stoffer. Ændret ved beslutning nr. 157, 584, 359 og 1.

**Slovakiet – Regeringsdekret 33/2018** – Regeringsdekret fra Slovakiet 33/2018 den 17. januar 2018, til ændring af regeringsdekret fra Slovakiet 355/2006 om beskyttelse af arbejdstageres sundhed, når de arbejder med kemiske agenser

**Slovenien – nr. 79/19** – Forordning om beskyttelse af arbejdstagere mod risici i forbindelse med eksponering for carcinogene eller mutagene stoffer. Bilag III – klassificering og bindende niveauer af carcinogene eller mutagene stoffer til erhvervmæssig eksponering. Republikken Sloveniens officielle journal, nr. 101/2005. Ændret den 38/15, 79/19. Forordning om beskyttelse af arbejdstagere mod risici i forbindelse med eksponering for kemiske stoffer på arbejdspladsen. Republikken Slovenien, nr. 100/2001. Bilag I – Liste over bindende grænseværdier for erhvervmæssig eksponering. Ændret af 39/05, 53/07, 102/10, 38/15, 78/18, 78/19

**Spanien – AFS 2018:1** – NATIONALT INSTITUT FOR SUNDHED OG SIKKERHED PÅ ARBEJDSPLADSEN. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemiske stoffer i Spanien. Tabel 1 og 3. Seneste udgave feb. 2019

**Sverige – AFS 2018:1** – Statutbog fra den svenske arbejdsmiljøstyrelse, AFS 2018:1 Den svenske arbejdsmiljøstyrelses bekendtgørelse og generelle vejledning om hygiejniske grænseværdier

**Schweiz – OLVSNAlF** – Erhvervmæssige grænseværdier 2020 Schweizisk national ulykkesforsikringsfond. Liste over biologiske grænseværdier (BAT-Werte) og liste over MAK-værdier.

*Denne information er baseret på vores nuværende kendskab, og har udelukkende til hensigt at beskrive produktet med hensyn til helbredsmæssige, sikkerhedsmæssige og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke tolkes som en garanti af nogen specifik karakteregenskab ved produktet.*

EU GHS SDS (2020/878)