

## SIKKERHETS DATABLAD

## Heydi Rapid EX

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Heydi Rapid EX

## Produkt nr.

125, 127

## Unik Formular Identifikasjon (UFI)

Y9M3-H12Q-T00S-3E09

## 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

## ▼ Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Ingen kjente

## Brukscategorier (REACH)

Sektor brukskategori	Beskrivelse
LCS "F"	Formulering [blanding] av stoffblandinger og/eller omemballering (eksklusive legeringer)
SU 19	Bygg- og anleggsarbeid
LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

  

Produktkategori	Beskrivelse
PC10 Bygge- og konstruksjonsprodukter som ikke dekkes andre steder	PC10 Building and construction substances not covered elsewhere

  

Prosesskategori	Beskrivelse
PROC 5	Blanding i batchprosesser for formulering av stoffblandinger og produkter (med flere trinn og/eller signifikant kontakt)
PROC 8b	Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg
PROC 9	Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive veiing)
PROC 19	Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr

  

Miljøutslippskategori	Beskrivelse
ERC 2	Formulering av stoffblandinger
ERC 8c	Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks
ERC 8f	Utendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

## ▼ Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Hey'di AS**

P.B. 13

N-2016 Frogner

Norge

## Kontaktperson

Susann Sedqi

## E-post

susann.sedqi@heydi.no

## Revidert

11.07.2023

## SDS Versjon

14.0

**Dato for forrige utgave**

20.02.2023 (13.0)

**1.4. ▼ Nødtelefonnummer**

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

**2.1. ▼ Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

STOT SE 3; H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**2.2. Merkingselementer****▼ Farepiktogram****▼ Varselord**

Fare

**▼ Faresetninger**

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (H335)

**Sikkerhetssetning(er)****Generelt**

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

**▼ Forebyggelse**

Vask hender og eksponert hud grundig etter bruk. (P264)

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

**▼ Reaksjon**

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

**Oppbevaring**

Oppbevares innelåst. (P405)

**▼ Disponering**

Innhold/beholder leveres i samsvar med i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

**Inneholder**

Hvit Portland Sement

**Annen merkning**

UFI: Y9M3-H12Q-T00S-3E09

**2.3. Andre farer****Annet**

Produktet inneholder kvarts. Arbeidsprosesser som kan føre til utvikling av respiratorisk kvartsstøv dekkes av EUs kreftforordning.

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.1. Stoffer**

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

**3.2. ▼ Stoffblandinger**

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
--------------------	-----------------	-------	----------------	------

Hvit Portland Sement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4 REACH: Indeksnr.:	25-40%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
----------------------	--	--------	--

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

#### ▼ Annen informasjon

-

Produktet inneholder kromatreduserende midler, som reduserer innholdet av vannløselig krom VI til mindre enn 0,0002% og H317 bortfaller. Helsefaren er avhengig av bruk av vernetiltak.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

##### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

##### ▼ Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.

##### Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

##### Forbrenning

Ikke relevant.

#### 4.2. ▼ De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

#### 4.3. ▼ Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

- 6.1. **Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Unngå direkte kontakt med søl.
- 6.2. **Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.
- 6.3. **Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.  
Fukt sølt materiale med vann om det er en risiko for støvdannelse.  
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.
- 6.4. **▼ Henvvisning til andre avsnitt**  
Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.  
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

- 7.1. **▼ Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Unngå direkte kontakt med produktet.  
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.  
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.
- 7.2. **Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**  
Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.  
Sørg for å hindre at pulver siver ut på gulvet eller på andre beholdere.  
**Egnet emballasje**  
Oppbevares bare i originalemballasjen.  
**Oppbevaringsbetingelser**  
Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder  
**Uforenlige materialer**  
Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.
- 7.3. **Særlig(e) sluttanvendelse(r)**  
Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

- 8.1. **▼ Kontrollparametere**  
Natursand  
Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 0,3 (totalstøv) / 0,05 (resp.støv)  
Anmerkning:  
G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.  
K = Kjemikalie som skal betraktes som kreftfremkallende.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2023-03-24-412.

### DNEL

Ingen data tilgjengelige.

### PNEC

Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. ▼ Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

#### ▼ Generelt

Hvis mulig bør du unngå arbeidsprosesser der det kan utvikle seg respiratorisk kvartsstøv

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

#### Eksponeringsscenarier

Ingen eksponeringsscenarier er implementert for dette produktet.

#### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

#### ▼ Tekniske tiltak

I henhold til EUs kreftforordning skal ikke ekstrahert luft knyttet til arbeidsprosesser der det kan utvikle seg respiratorisk kvartsstøv, f.eks. ved boring eller skjæring i betong, resirkuleres. Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se ovenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser. Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

#### Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

#### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

#### Individuelle vernetiltak

##### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

##### Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Åndedrettsvern er ikke nødvendig ved tilstrekkelig ventilasjon.			

##### Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy skal anvendes. Bruk evt. beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.	-	-



##### ▼ Håndvern

Materiale	Hanskykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Hansker	-	> 480	EN374
Hansker	-	> 480	EN374



##### Øyevern

Type	Standarder
Vernebriller	EN166



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Tilstandsform

Pulver

#### Farge

Hvit

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Ingen lukt

#### ▼ pH

-

#### pH i oppløsningen

~ 12 (%)

#### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Relativ tetthet

~ 1600 kg/m<sup>3</sup>

- Kinematisk viskositet
  - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
- Partikkelegenskaper
  - Partikkelstørrelse: 0 - 2,5 mm
- Tilstandsending og damptrykk
  - Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)
    - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
  - Kokepunkt (°C)
    - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
  - Damptrykk
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - Relativ damptetthet
    - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
  - Spaltingstemperatur (°C)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- Data for brann- og eksplosjonsfarer
  - Flammepunkt (°C)
    - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
  - Antennelighet (°C)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - Selvantennelsestemperatur (°C)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - ▼ Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
    - Ikke relevant - produktet er et fast stoff
- Løselighet
  - Løselighet i vann
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
  - Løselighet i fett (g/L)
    - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- 9.2. Andre opplysninger
  - Andre fysiske og kjemiske parametere
    - Ingen data tilgjengelige.
  - ▼ Oksiderende egenskaper
    - Ingen oksiderende egenskaper

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet
  - Ingen data tilgjengelige.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
  - Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".
- 10.3. ▼ Risiko for farlige reaksjoner
  - Ingen kjente
- 10.4. ▼ Forhold som skal unngås
  - Ingen kjente
- 10.5. Uforenlige materialer
  - Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.
- 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
  - Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
  - Akutt giftighet
    - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

▼ **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeskade.

**Sensibilisering ved innånding**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, enkelteksponering**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**STOT, gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer**

▼ **Langsiktige virkninger**

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyeskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyeskader.

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke relevant.

**Andre opplysninger**

Natursand: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftframkallende i gruppe 1 av IARC.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

**12.1. Giftighet**

Ingen data tilgjengelige.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelige.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige.

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke relevant.

**12.7. ▼ Andre skadevirkninger**

Ingen kjente

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

HP 5 Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) / aspirasjonstoksisitet

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

▼ **Avfallskode EAL**

17 01 07

Andre blandinger av betong, murstein, takstein og keramikk enn dem nevnt i 17 01 06

Avfallskode EAL: Klassifisert som farlig avfall: Ja  
170106  
blandinger eller  
frasorterte  
fraksjoner av  
betong,  
murstein,  
takstein og  
keramikk som  
inneholder  
farlige stoffer.  
17 01 01            Betong

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG -	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

#### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### ▼ Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

##### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

##### ▼ Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

#### Annen informasjon

Ikke relevant.

##### ▼ Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ja

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER



**▼ Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3**

- H315, Irriterer huden.
- H318, Gir alvorlig øyeskade.
- H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1**

- LCS "F" = Formulering [blanding] av stoffblandinger og/eller omemballering (eksklusive legeringer)
- SU 19 = Bygg- og anleggsarbeid
- LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- PROC 5 = Blanding i batchprosesser for formulering av stoffblandinger og produkter (med flere trinn og/eller signifikant kontakt)
- PROC 8b = Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg
- PROC 9 = Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive veiing)
- PROC 19 = Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr
- PC10 Bygge- og konstruksjonsprodukter som ikke dekkes andre steder = PC10 Building and construction substances not covered elsewhere
- ERC 2 = Formulering av stoffblandinger
- ERC 8c = Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matris
- ERC 8f = Utendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matris

**Forkortelser og akronymer**

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
- CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- EWC = Europeisk Avfallskatalog
- GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
- IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
- IBC = Middels Bulk Kontainer
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
- MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
- OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
- SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
- STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
- STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
- TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
- UN = Forenede Nasjoner
- UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
- VOC = Flyktig organisk forbindelse
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

**Annen informasjon**

- Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.
- NOBB-nr.: 10499135, 30160303
- GTIN: 7054150001250, 7054150001274

**▼ Sikkerhetsdatablad er validert av**

Susann Sedqi



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

---

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb