

## SIKKERHETSATABLAD

## Heydi K11

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

## 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Heydi K11

Produkt nr.

112,102

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

EW7W-W082-P001-AK9Y

## 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 "C"	Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
Produktkategori	Beskrivelse
Bygge- og konstruksjonsprodukter som ikke dekkes andre steder.	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
Miljøutslipp-kategori	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 tilrådde 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

04.07.2023

**SDS Versjon**

24.0

**Dato for forrige utgave**

16.03.2023 (23.0)

**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.

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.

**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**

Unngå innånding av støv. (P261)

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

**Reaksjon**

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. (P302+P352)

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

Søk legehjelp. (P313)

**Oppbevaring**

-

**▼ Disponering**

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

**Inneholder**

Portland Sement Rapid

**Annen merkning**

UFI: EW7W-W082-P001-AK9Y

**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 delegerte 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.
Portland Sement Rapid	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4 REACH: Indeksnr.:	40-60%	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

-

## 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 uheldig 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

Brannslukningspersonell 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

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

Beskyttes mot fuktighet.

Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder

#### ▼ Uforenlige materialer

Sterke syrer

### 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.

#### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer 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.

**Kroppsværn**

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
----------	---------------	------------

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Bruk evt. beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.



**Håndvern**

Materiale	Hanskeykkelse (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**

Grå

**Lukt / Luktterskel (ppm)**

Ingen lukt

▼ **pH**

-

**pH i oppløsningen**

~ 12 (%)

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

2000 kg/m<sup>3</sup>

**Kinematisk viskositet**

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

#### Partikkelegenskaper

Partikkelstørrelse: 0 - 0,4 mm

#### Tilstandsendring 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

### 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 øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

##### Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

##### Andre opplysninger

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

Produktet inneholder sement som er kromredusert (<0,0002 %) med jernsulfat som omdanner 6-verdig krom til 3 verdig. Seksverdig kromsalter i sement er løselig og kan blandet med vann danne helseskadelig løsning. Ved tilsats av jernsulfat for kromredusering fra 6- til 3- verdig krom er denne helserisikoen vesentlig redusert. Reduksjonseffekten i ren sement er minst 6 måneder og i mørtel (pga. blanding med sand) minst 12 måneder dersom produktet lagres tørt i lukket emballasje. Faremomentene gjelder ikke tørt pulver, bare når dette opptrer i fuktig eller vått miljø. Helsefaren er avhengig av bruk og vernetiltak.

## 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

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømning 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: EWC waste code: 150101 paper and cardboard packaging Classified as hazardous waste: No  
150101  
emballasje av  
papir og  
papp/kartong  
Klassifisert som  
farlig avfall: Nei

#### 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

Nei

### 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 "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
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  
Bygge- og konstruksjonsprodukter som ikke dekkes andre steder. = 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.: 30160683, 29260353

GTIN: 7054150001120, 7054150001021

#### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Susann Sedqi

#### 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



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

---

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