

SIKKERHETSDATABLAD

GLAVA® Tetningsmasse, komponent B

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato	01.09.2016
-------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	GLAVA® Tetningsmasse, komponent B
Synonymer	Tettingsmasse, komp B

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

Funksjon	Beskrivelse: Produkt for radonsikring
Kjemikaliets bruksområde	Radonsikring Herder
Bruk det frarådes mot	Dette produktet anbefales ikke for annen bruk enn som er angitt over.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Glava AS
Postadresse	Nybråtveien 2
Postnr.	1832
Poststed	ASKIM
Land	NORGE
Telefon	69818400
E-post	post@glava.no
Hjemmeside	http://www.glava.no
Kontaktperson	Vanessa Garcia

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: (+47) 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Sens. 1; H317
	Acute Tox. 4; H332
	STOT SE 3; H335

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer
------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Blanding: Polymer			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Heksametylen diisocyanat oligomer	CAS-nr.: 28182-81-2	H317	100 %	
	EC-nr.: 931-274-8	H332		
	REACH reg. nr.:	H335		
	01-2119485796-17			
Komponentkommentarer	<p>Note A: Med forbehold for Artikkel 17, stk. 2, skal stoffets navn oppgis på etiketten slik det er oppført i stofflisten. I stofflisten anvendes noen ganger en allmenn betegnelse, f. eks. «forbindelser» eller «salter». I slike tilfeller skal leverandøren oppgi stoffets korrekte navn på etiketten med tilstrekkelig hensyn til punkt 1.1.1.4.</p> <p>Note C: Visse organiske stoffer slippes ut i markedet som klart definerbare isomerer som en blanding av flere isomerer. I slike tilfeller skal leverandøren på etiketten oppgi, om stoffet er en spesifikk isomer eller en blanding av isomerer. Ingen inngående ingredienser bidrar til klassifisering.</p> <p>Note 2: Den angitte konsentrasjon av isocyanater er vektprosenten av den frie monomer beregnet på grunnlag av blandingens samlede vekt.</p>			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon Giftinformasjon : (+47) 22 59 13 00. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Ved bevisstløshet, løs stramtsittende klær. Ved åndedrettsstans eller hjertestans, gi kunstig åndedrett eller hjertekompresjon. Ved symptomer i luftveiene: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER (+47) 22 59 13 00 eller lege.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask av med rengjøringsmiddel, basert på polyetylen glykol, eller såpe og rikelig med vann. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i minimum 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Skyll munn grundig. Drikk et par glass fløte eller matolje. Gi gjerne aktivt kull, om tilgjengelig. Fremkall ikke brekningen. Ved brekninger hold hodet lavt for å unngå aspirasjon til lungene. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Isocyanater har relativt høy lukterskel og lukten merkes først ved relativt høye konsentrasjoner. Skadelige mengder kan derfor innåndes uten forvarsel.
Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Førlig ved innånding. Kjemikaliet irriterer luftveiene og kan forårsake kløe, svie, kortpustethet, sår hals og hoste. Hudkontakt: Kan forårsake mild irritasjon. Kan gi allergi ved hudkontakt. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe. Øyekontakt: Kan forårsake mild irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling. Ved tvil skal man rådføre seg med en lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
----------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Skum. Karbondioksid (CO ₂). Pulver. Vannspray.- dis, tåke.
Uegnede slökkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle. Det kan oppstå kraftige reaksjoner mellom vann og isocyanter.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig. Beholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO ₂), Karbonmonoksid (CO), Nitrogen gasser (NO _x), Hydrogencyanid (HCN). Isocyanater. Uspesifiserte organiske forbindelser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se for øvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere fra beskyttet posisjon. Vanntåke kan brukes for å kjøle utsatte beholdere og til å spre damper. Ved kontakt med vann vil kjemikaliet reagere med utvikling av karbondioksid. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Evakuer området. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.
Verneutstyr	Se avsnitt 8.2.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Unngå spredning ved uheldig utslipp. Større utslipp til vann eller jord skal meldes til Brannvesenet. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord. Bruk Ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. Vask den forurensede overflaten med vann.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8, for rett verneutstyr. Se også avsnitt 13 for vernebehandling av avfall.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå direkte kontakt. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå danning av
------------	---

sprøytetåke/aerosoler. Personer som lett får allergiske reaksjoner, bør ikke håndtere kjemikaliet.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene Det må ikke spise, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes. Privat klær og arbeidsklær skal oppbevares atskilt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares opprettstående. Oppbevares innelåst.

Forhold som skal unngås Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Beskyttes mot sollys. Beskyttes mot fuktighet.

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser Lagres tørt og kjølig på et godt ventilert sted. Oppbevares i godt lukket originalemballasjen. Lagres beskyttet mot varme og direkte sollys. Oppbevares adskilt fra næringsmidler.

Råd angående samlagring Lagres adskilt fra: Vann/fuktighet, Næringsmidler og dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Inngår som 1 av 2 komponenter i radonsikring. Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Heksametylen diisocyanat oligomer	CAS-nr.: 28182-81-2		

DNEL / PNEC

Komponent	Heksametylen diisocyanat oligomer
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal)</p> <p>Verdi: 1 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal)</p> <p>Verdi: 0,5 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Ferskvann</p> <p>Verdi: 0,127 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Saltvann</p> <p>Verdi: 0,0127 mg/l</p>

Eksponeringsvei: Vann
Verdi: 1,27 mg/l
Kommentarer: Sporadisk utslipp

Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 26700 mg/kg

Eksponeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 26670 mg/kg

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 38,28 mg/l

Eksponeringsvei: Jord
Verdi: 53182 mg/kg dw

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.
--	---

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern – Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede hansker	Butylgummi, Nitrilgummi, Neoprengummi
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 240 minutt(er)
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje. Bruk beskyttelse krem.
Håndbeskyttelse, kommentar	Beskrivelse: Produktet brukes sammen med RAD M tetningsmasse, komponent A. Benytt hansker som er hensiktsmessige for arbeidsoperasjonen. Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som han opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer)

NS-EN 420 (Vernehansker – Generelle krav og prøvingsmetoder).

Hudvern

Egnede verneklær	Komplett drakt for beskyttelse mot kjemikalier. Typen av verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den aktuelle arbeidsplassen.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype	Når risikovurdering viser at luftrensemasker er hensiktsmessig, bruk helmaske med partikkelfilter type P3. Dersom åndedrettsvern er den eneste beskyttelsen, bruk en full ansiktsmaske med lufttilførsel. Friskluftsmaske benyttes ved sprøyting med isocyanatholdige produkter.
Åndedrettsvern, kommentarer	Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern – Gassfiltre og kombinerte filtre – Krav, prøving, merking) NS-EN 12083 (Åndedrettsvern – Filtre med pusteslanger (monterte filtre uten maske) – Partikkelfiltre, gassfiltre og kombinasjonsfiltre – Krav, prøving, merking)

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Muggen
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ -51 °C
Flammepunkt	Verdi: ~ 228 °C Metode: DIN EN 22719
Damptrykk	Verdi: < 0,0001 hPa Temperatur: 20 °C
Damptetthet	Verdi: 8,5 Metode: i luft Referansegass: 1
Relativ tetthet	Verdi: 1,17 Metode: DIN 53217 Temperatur: 20 °C

Løslighet	Medium: Annet Navn: Aromatiske hydrokarboner Kommentarer: Uløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Log Pow: ca. 9,81 Metode: beregnet
Viskositet	Verdi: ~ 3000 mPa.s Metode: DIN EN ISO 3219/A.3 Temperatur: 23 °C

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Vannreaktivitet	Ja
-----------------	----

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktinformasjon.
-------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet reagerer med vann og fuktighet.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Isocyanater herder med vann og alkoholer under dannelsen av fast polyuretan. Kan reagere kraftig med aminer, syrer og baser. Reagerer med vann under dannelsen av karbondioksid-gass og med fare for trykkøkning i lukket emballasje.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå fuktighet. Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Vann, aminer, streke baser, alkoholer.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2 .
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Testet effekt: LD50
-----------------	---------------------

Eksponeringsvei: Oral
 Metode: OECD 401
 Verdi: < 2500 mg/kg
 Art: Rotte

 Testet effekt: LC50
 Eksponeringsvei: Innånding.
 Metode: OECD 403
 Varighet: 4 time(r)
 Verdi: 0,467 mg/l
 Art: Rotte

 Testet effekt: LD50
 Eksponeringsvei: Dermal
 Metode: OECD 402
 Verdi: ≥ 2000 mg/kg
 Art: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Farlig ved innånding.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Sprut i øyene eller høye dampkonsentrasjoner vil virke irriterende og kan føre til skade.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskader	Prouktet er ikke kjent for å skade på arvestoff.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Klassifisering: STOT SE 3, H335

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ingen spesifikk informasjon fra produsent
I tilfelle hudkontakt	Kan forårsake mild hudirritasjon. Kan gi allergi ved hudkontakt. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe.
I tilfelle innånding	Farlig ved innånding. Kjemikaliet irriterer luftveiene og kan forårsake kløe, svie, kortpustethet, sår hals og hoste. Isocyanater har relativt høy lukterskel og lukten merkes først ved relativt høye konsentrasjoner. Skadelige mengder kan derfor innåndes uten forvarsel.
I tilfelle øyekontakt	Kan forårsake mild irritasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 100 mg/l Testvarighet: 96 timer
---------------------------	--

	Metode: LC50
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72 time(r) Metode: IC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 127 mg/l Testvarighet: 48 time(r) Metode: EC50 Test referanse: Daphnia
Økotoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke lett bionedbrytbart.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Kjemikaliet er ikke bionedbrytbart.
---------------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er tyngre enn vann og lite løselig i vann. Absorberes i jord og ansees å ha lav mobilitet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Kjemikaliet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen andre sakdevirkninger er registrert. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Veiledende kode for farlig avfall, bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: EAL: *08 05 01 avfall av isocyanater. Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: EAL: 15 01 10 Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7121 polymeriserende stoff, isocyanater.

Annen informasjon	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. Tom og ikke rengjort emballasje behandles på samme måte som produktet.
-------------------	--

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID, og IATA/ICAO regler.
-------------	--

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ingen
-------------	-------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	N/A
-------------	-----

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ingen
-------------	-------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Se punkt 12
-------------	-------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damper.
--------------------------	---

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Påkrevd skipstype	Data mangler
-------------------	--------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
--------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer produktet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Ytterligere informasjon	Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap norsk regelverk og produsentets opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt av produktet. Dette produktet skal bare til det formålet det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitets spesifikasjon. Informasjon og datablad fra produsent har hatt stor betydning for klassifisering.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsent.
Brukte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt NOEC: Nulleffekt konsentrasjon (no observed effect concentration) PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Årsak til revisjon	Endring i blandingens klassifisering.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Reach nr.: Registreringsnummeret er ikke tilgjengelig for dette produktet eller bruken av dette er unntatt i henhold til §2 i forordning (EU) nr. 1907/2006 om REACH, årlige volum i tonn krever ikke registrering eller registreringen er forutsatt for en senere registreringsdato. Pre-registrering: Det bekreftes at alle registreingspliktige substanser i dette produktet er Pre-registert i henhold til ECHA.

Siste oppdateringsdato	09.08.2022
Versjon	3
Utarbeidet av	Glava AS
NOBB-nr.	51485503