

SIKKERHETSDATBLAD

M27 Pro Hybrid Ceramic Sealant

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (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 19.03.2020

Revisjonsdato 19.03.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn M27 Pro Hybrid Ceramic Sealant

Artikkelnr. M27

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

Kjemikaliets bruksområde Autoprodukt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn NORSK PROL AS

Besøksadresse Teglverksveien 57

Postadresse Teglverksveien 57

Postnr. 3057

Poststed Solbergelva

Land Norway

Telefon 32842700

E-post lager@norskprol.no

Hjemmeside <http://www.norskprol.no>

Org. nr. 940048168

Kontaktperson Espen Wang

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00

Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Flam. Liq. 3; H226

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12) 3 - 7 %
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P240 Beholder og mottaksutstyr jordes / potensialutlignes. P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister. P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet. P233 Hold beholderen tett lukket. P241 Bruk elektrisk materiell / ventilasjonsmateriell / belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P370+P378 Ved brann: Slukk med Pulver eller karbondioksid. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottakssted for farlig avfall.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen kjente

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Ikke fareklassifiserte ingredienser	CAS-nr.: Blanding		80 -100 %	
Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung (C10-C12)	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336 EUH 066	3 - 7 %	
Siloksaner og silikoner, di-Me	CAS-nr.: 63148-62-9 EC-nr.: 613-156-5		3 - 7 %	
Decamethylcyclopentasiloxne	CAS-nr.: 541-02-6 EC-nr.: 208-764-9		2,5 -3,5 %	
Dodecamethylcyclohexasiloxne	CAS-nr.: 540-97-6		1,5 -2,5 %	

EC-nr.: 208-762-8

Beskrivelse av blandingen	2% av blandingen består av ingredienser med ukjent akutt oral toksisitet.
	2% av blandingen består av ingredienser med ukjent akutt dermal toksisitet.
Komponentkommentarer	<p>Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle R-setninger og H-setninger listet i dette avsnittet.</p> <p>Se avsnitt 15 for eventuelle Merknader som angir referanse til spesielle regler og anmerkinger knyttet til stoffene ovenfor</p> <p>For informasjon om bestanddelenes administrative norm eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet. Den spesifikke kjemiske identiteten og / eller den nøyaktige prosentandelen (konsentrasjonen) av denne sammensetningen har blitt holdt tilbake som handelshemmelighet.</p>

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Dersom tegn/symptomer utvikles må lege kontaktes.
Øyekontakt	Det er ikke forventet behov for førstehjelp
Svelging	Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger	Se avsnitt 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Under normale omstendigheter oppstår det ikke risiko eller helseproblemer med bruk av produktet. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ved brann: Bruk et brannslukningsmiddel egnet til brannfarlige væsker og faste stoffer slik som pulvereller karbondioksid til brannslukking.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Varme fra brann kan forårsake at lukkede beholdere eksploderer grunnet økt trykk.
Farlige forbrenningsprodukter	<p>Formaldehyd under forbrenning</p> <p>Karbonmonoksid under forbrenning</p> <p>Karbondioksid under forbrenning</p> <p>Irriterende damp eller gasser</p>

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Vann kan ikke slukke brann effektivt, men bør imidlertid brukes til nedkjøling av brannekspnerte beholdere og overflater og til å avverge eksplosiv lekkasje
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Bruk fullt verneutstyr, inkludert hjelm, selvforsynt, positivt trykk eller trykk krever pusteapparat, bunkerfrakk og bukser, bånd rundt armer, midje og ben, ansiktsmaske og beskyttende dekke for utsatte områder av hodet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Evakuer området. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt. Brukbare verktøy som ikke avgir gnister. Ventilér området med frisk luft. Se øvrige avsnitt i databladet vedrørende informasjon om helse- og miljørisiko, åndedrettsvern, ventilasjon og personlig verneutstyr. Advarsel! En motor kan være en tenningskilde og kan forårsake brennbare gasser eller damper i sølområdene, å brenne eller eksplodere. Se andre deler av dette SDS for informasjon angående fysiske og helsemessige farer, åndedrettsvern, ventilasjon og personlig verneutstyr.
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet. For større spill, dekk avløp og lag diker for å unngå adgang til kloakk-systemer eller vannreserver.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Demm opp spill. Tilsølt område dekkes med et brannslukkingsskum beregnet til bruk på løsemidler som alkoholer og aceton, som kan løses i vann. Bearbeid sølet fra ytterkantene og innad, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Husk, å tilsette absorberende materialer vil ikke fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer. Samle så mye som mulig av sølt materiale ved bruk av ikke-gnistdannende redskap. Plasser i en egnet metallbeholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Fjern rester med vann. Lukk beholderen. Avhend det oppsamlede materialet så raskt som mulig.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Oppbevares utilgjengelig for barn. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ikke spis,
------------	---

drick eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk. Unngå kontakt med oksidasjonsmidler (f.eks klor, kromsyre etc.) Bruk lav-statiske eller forsvarlig jordede sko. For å minimere risiko for antennelse, fastslå gjeldende elektriske klassifiseringer for prosessen ved bruk av dette produktet og velg spesialventilasjon med punktavsug for å unngå akkumulering av brannfarlig damp.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Må ikke lagres varmt. Lagres ikke sammen med syrer. Oppbevares vekk fra oksidasjonsmidler.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.
------------------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung (C10-C12)	CAS-nr.: 64742-48-9	8 timers grenseverdi: 100 ppm Kilde: Gj. sn. - Fastsatt av produsent	
Decamethylcyclopentasiloxne	CAS-nr.: 541-02-6	Grenseverdi, type: TWA 8 timers grenseverdi: 10 ppm	
Kontrollparametere, kommentarer	Adm. norm : Administrative normer for forurensing i arbeidsatmosfære Gj.sn: gjennomsnittskonsentrasjon over en 8-timersperiode KTN: Kortidsnorm T: Takverdi		

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Bruk vanlig fortningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under administrative normer og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern. Bruk ventilasjonsmateriell som er eksplosjonssikkert.
------------------------	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer	Ikke påkrevet.
----------------------	----------------

Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar

For å unngå hudkontakt, velg og bruk hansker og/eller verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer.
Hansker av følgende materiale(r) anbefales: Nitrilgummi

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Ikke påkrevet

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Lys himmelblå.
Lukt	Søt tyttebær
pH	Kommentarer: Ingen data
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke anvendelig.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 212 °F
Flammepunkt	Verdi: 200 °F Metode: Pensky-Martens Closed Cup
Relativ tetthet	Verdi: 0.9 - 1 Kommentarer: Std. ref.:Vann = 1
Tetthet	Verdi: 0.9 - 1 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig.
Viskositet	Verdi: 10,000 -20,000 cP

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Flyktige organiske forbindelser 8,6% vekt VOC Mindre H2O & unntatte løsningsmidler 3,89 lb / gal [Testmetode: beregnet SCAQMD regel 443.1]
Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Dette materialet betraktes å være ikke-reaktivt ved normale bruksforhold.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil.
------------	---------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Farlig polymerisasjon vil ikke forekomme.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Gnister og/eller flammer Varme
-------------------------	-----------------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler Sterke syrer.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente.
-----------------------------	---------------

Annen informasjon

Annen informasjon	Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.
-------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
-----------	---

Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer (damp) Verdi: 20 - 50 mg/l Test referanse: anslått til å være</p>
-----------------	---

<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p>
--

<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
--

Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
-----------	--------------------------------

Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50</p>
-----------------	--

	<p>Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 19400 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 17000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Decamethylcyclopentasiloxne
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 15,000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. (støv / tåke) Verdi: 8.7 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 24,134 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Dodecamethylcyclohexasiloxne
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2,000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 50,000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Andre toksikologiske data	<p>Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikalietts klassifiseringangitt i Avsnitt 2. I tillegg kan det være at de toksikologiske dataene for bestanddelene ikke gjenspeiles i kjemikalietts klassifisering og/eller tegn og symptomer på eksponering, fordi en bestanddel kan være tilsatt i mengder under nedre grenseverdi for merking, ikke er tilgjengelig for eksponering eller at dataene ikke er relevante for kjemikaliet som helhet.</p> <p>Hvis en komponent er beskrevet i seksjon 3, men ikke vises her, er verken noen data tilgjengelige for det endepunktet eller dataene er ikke tilstrekkelige for klassifisering.</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	<p>Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5,000 mg/kg</p> <p>Dose: ATE-miks kalkulert</p>
---	--

	<p>Eksponeringsvei: Innånding (damp) Verdi: > 50 mg/l Kommentarer: 4 timer</p> <p>Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5,000 mg/kg</p>
Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Hudirritasjon Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Øyeskade Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Innånding	Ingen helseeffekter forventes.
Hudkontakt	Kontakt med huden under bruk av produktet forventes ikke å føre til betydelig irritasjon.
Øyekontakt	Kontakt med øynene under bruk av produktet forventes ikke å føre til betydelig irritasjon.
Svelging	Ingen kjente helseeffekter.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)

Kreftfremkallende egenskaper	Toksisitet typen: Annet Eksponeeringsvei: Urapportert Art: Ikke tilgjengelig Resultat av evaluering: Ikke kreftfremkallende
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
Reproduksjonstoksisitet	Toksisitet typen: Annet Eksponeeringsvei: Urapportert Art: Rotte Resultat av evaluering: NOAEL Ikke tilgjengelig Test referanse: før og under svangerskap Kommentarer: Ikke giftig for kvinnelig reproduksjon Toksisitet typen: Annet Eksponeeringsvei: Urapportert Art: Rotte Resultat av evaluering: NOAEL Ikke tilgjengelig Test referanse: 28 dager Kommentarer: Ikke giftig for mannlig reproduksjon Toksisitet typen: Annet Eksponeeringsvei: Urapportert Art: Rotte Resultat av evaluering: NOAEL Ikke tilgjengelig Test referanse: ved svangerskap Kommentarer: Ikke giftig for utvikling
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data anses kriteriene for klassifisering ikke å være oppfylt.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
Aspirasjonsfare, testresultater	Toksisitet typen: Annet Eksponeeringsvei: Innånding. Test referanse: Aspirasjonsfare

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (C10-C12)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: < 1 mg/l Testvarighet: 21 dager Art: Daphnia Metode: NOEC Test referanse: Ukjent
Økotoksisitet	Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikaliets

klassifisering angitt i Avsnitt 2. Ytterligere informasjon angående klassifiseringen er tilgjengelig på forespørsel. I tillegg kan det være at data om miljøpåvirkning for bestanddelene ikke gjenspeiles i kjemikalietts klassifisering og/eller tegn og symptomer på eksponering, fordi enbestanddel kan være tilsatt i mengder under nedre grenseverdi for merking, ikke er tilgjengelig for eksponering eller at dataene ikke er relevante for kjemikaliet som helhet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ingen informasjon er tilgjengelig.
--	------------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Ingen informasjon er tilgjengelig.
---------------------------------	------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uløselig i vann
-----------	-----------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet er vurdert til å ikke inneholde PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til tillegg XIII av REACH.
--	--

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres / brukes riktig og etter bruksanvisning.
-------------------------------	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Brennes i et godkjent forbrenningsanlegg. Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.
--	--

Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor vår kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Vennligst referer til avfallsforskriften: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Må avhendes på en forsvarlig måte i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter.
--	---

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Se avsnitt 12.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Se avsnitt 10/11.
--------------------------	-------------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**ADR/RID Annen informasjon**

Begrenset kvantum	Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; verken på vei (ADR), tog (RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).
-------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p> <p>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).</p> <p>Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften). Sist endret 24.09.2018.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 20. desember 2018.</p> <p>Avfallsforskriften. Sist endret 20. desember 2018.</p> <p>Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste.</p> <p>Produsent/importør.</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.</p> <p>ADR/RID 2019 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods</p>
--------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Enhver befatning med dette produktet er forbundet med risiko slik det er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet og på våre nettsider med eventuelle henvisninger/linker (heretter samlet benevnt som "tilhørende informasjon"). Brukeren plikter å sette seg inn i den tilhørende informasjonen som er gitt om produktet, herunder om forholdsregler og om risiko ved befatning, bruk, håndtering, lagring m.v. Den tilhørende informasjonen er utarbeidet på grunnlag av kjente opplysninger om produktet og dets innhold på omsetningstidspunktet, samt vår oppfatning om bruk og håndtering av produktet under normale forhold. Vi skal ikke holdes ansvarlig for a) enhver befatning med og bruk av produktet som ikke er i samsvar med anbefalinger gitt i den tilhørende informasjonen, b) for enhver skade som kan relateres til eller som skyldes risiko/omstendigheter som er beskrevet i den tilhørende informasjonen, og c) for enhver skade som skyldes at produktet er brukt til annet formål enn som et sluttprodukt, herunder at produktet er brukt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
 H226 Brannfarlig væske og damp.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere informasjon

Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens 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 sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål 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 kvalitetsspesifikasjon.

Versjon

1