

Sikkerhetsdatablad

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

1.1	PRODUKTIDENTIFIKATOR	
	Produkt navn	Liquid Heat Deicer
1.2.	RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER FOR STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN OG BRUK SOM FRARÅDES	Industrielt
	Bruk som blir frarådd:	Ingen informasjon tilgjengelig
1.3.	OPPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AV SIKKERHETSDATABLADET	
	Navnet på ansvarlig firma:	Nordic Bulk AS
	Address:	Koppholen 23 4313 Sandnes, Norway
	Telefon:	51 97 41 60
	E-postadresse:	post@nordicbulk.com
	Hjemmeside:	http://www.nordicbulk.com/
	Manufacturer	
	Navnet på ansvarlig firma:	Zircon Industries Incorporated
	Address:	4920 Commerce Parkway #9 4920 , Cleveland, OH 44128, United States
1.4	NØDTELEFONNUMMER	
	Nødtelefon etat.	Giftinformasjonssentralen: +47 22 59 13 00
	Giftinformasjonssentralen:	CHEMTREC 1-800-424-9300 / CANUTEC 613-996-6666

AVSNITT 2: IDENTIFIKASJON AV FARER

2.1	KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN	
	Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP)	
	H302 Acute Tox. 4	Farlig ved svelging.
	H315 Skin Irrit. 2	Irriterer huden.
	H319 Eye Irrit. 2	Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2.	MERKINGSELEMENTER	
	Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP)	

Signalord: Advarsel

Farepiktogrammer



Fareutsagn

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
P264	Vask hud grundig etter bruk.
P270	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/
P301+P312	VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege ved ubehag.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette lar seg gjøre- Fortsett skyllingen.
P321	Særlig behandling (se førstehjelpsinformasjon på etiketten).
P330	Skyll munnen.
P332+P313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362+P364	Ta av forurensede klær og vask før gjenbruk
P501	Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

2.3 ANDRE FARER

Eksponering kan forverre eksisterende øye-, hud- eller åndedrettstilstander. Stoffet/blandingen inneholder ikke stoff i en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vektprosent som er til stede i listen etablert i samsvar med artikkel 59(1) i REACH for å ha hormonforstyrrende egenskaper eller identifisert som ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

Potensielle akutte helsepåvirkninger

0% av stoffet eller blandingen består av ingrediens(er) av ukjent toksisitet

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

*Den nøyaktige prosentandelen (konsentrasjonen) av sammensetningen er holdt tilbake som en forretningshemmelighet.

3.1 STOFF

Komponentnavn	CAS.nr	EC-nr	REACH nr.	Konsentrasjon %	Klassifisering
Diethylene glycol	111-46-6	205-592-6		20-80 %*	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Oppsøk umiddelbart legehjelp er ved symptomer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

Ved innånding

Flytt til frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene utvikler seg eller vedvarer.

Hudkontakt

Vask umiddelbart med såpe og mye av vann.

Øyekontakt

Skylt umiddelbart med mye vann. Etter innledende spyling, fjern eventuell kontakt linser og fortsett å skylle i minst 15 minutter. Hold øynene vidåpne mens du skyllet. Ring lege umiddelbart.

Ved inntak/svelging

Skylt munnen. Oppsøk lege hvis symptomer oppstår.

Vern av førstehjelpspersonell

Bruk personlig verneutstyr etter behov. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær.

4.2. DE VIKTIGSTE SYMPTOMENE OG VIRKNINGENE, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. ANGIVELSE AV OM UMIDDELBAR LEGEHJELP OG SPESIALBEHANDLING ER NØDVENDIG

None

Merknader til lege

Eksponering behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. SLOKKINGSMIDLER

Egnede slukningsmidler

Vann, vanntåke, vannspray, karbondioksid, skum, tørrkemikalier, sand.

Uegnede slukningsmidler

Ikke bruk fast vannstråle da den kan spre og spre brann.

5.2. SÆRLIGE FARER KNYTTET TIL STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

Brannfarlig

Ved brann kan det dannes helsefarlige gasser.

5.3. RÅD TIL BRANNMANNSKAPER

Spesielt verneutstyr

Selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og fullstendige verneklær anbefales.

Annen informasjon

Kjøt ned beholdere med vannsspreder. Forhindre at brannslukningsvann forurenses overflate- eller grunnvannsystemet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. PERSONLIGE FORSIKTIGHETSREGLER, PERSONLIG VERNEUTSTYR OG NØDRUTINER

Ikke pust inn damp, tåke eller spray. Må ikke komme i øynene, på huden eller på klærne. Sølt materiale kan utgjøre en skilfare. Sørg for skikkelig ventilasjon. Evakuer fareområdet, følg nødsituasjonsprosedyre, kontakt ekspert.

6.2. FORSIKTIGHETSREGLER MED HENSYN TIL MILJØ

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Hindre at produktet kommer inn avløp.

6.4. HENVISNING TIL ANDRE AVSNITT

For fjerning, se seksjon 13 og for materialbegrensning ved oppsamling se avsnitt 7 og 10

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. FORSIKTIGHETSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

For forholdsregler se avsnitt 2.2.

Råd om trygg håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Bruk personlig verneutstyr etter behov.

7.2. VILKÅR FOR SIKKER LAGRING, HERUNDER EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Hold deg unna rekkevidde av barn.

7.3. SÆRLIG(E) SLUTTANVENDELSE(R)

None

AVSNITT 8. KONTROLL AV INDIVIDUELL EKSPONERING/BESKYTTELSE

8.1. KONTROLLPARAMETRER

Type	Beskrivelse	Varighet	Grenseverdi	Kilde	Kommentar
GV	Dietylenglykol	snitt per skift	44 mg/m 3	Germany	TRGS 900
IOELV-TWA	Dietylenglykol	-	10,0 mg/m 3	United States	-
IOELV STEL	Dietylenglykol	-	67,5 mg/m 3	United States	Inhalerbar fraksjon og damp

8.2. EKSPONERINGSKONTROLL

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Dusj, Øyeskyllestasjoner Ventilasjonssystemer

Åndedrettsvern

Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppleves irritasjon, NIOSH/MSHA godkjent åndedrettsvern skal brukes. Åndedrettsvern med overtrykk tilført luft kan være nødvendig for høye luftbårne forurensningskonsentrasjoner. Åndedrettsvern må gis i samsvar med gjeldende lokale forskrifter.

Øyebeskyttelse

Bruk utstyr for øyebeskyttelse som er testet og godkjent i henhold til standarder som NIOSH (US) og EN 166 (EU). Vernebriller med sideskjold.

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet. Ved spesiell bruk anbefales det å avklare kan føre til en betydelig reduksjon av gjennombruddtiden. Hvis du er i tvil, kontakt produsenten. Ved en 1,5 ganger større / mindre lagtykkelse blir den respektive gjennombruddstiden fordoblet / halvert. Dataene gjelder bare for det rene stoffet. Når de overføres til stoffblandinger, kan de bare betraktes som en veiledning

Hud- og kroppsvern

Bruk verneklær

Annen informasjon

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Regelmessig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Vask hendene grundig etter håndtering. Holdes unna mat, drikke og dyrefôr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. OPPLYSNINGER OM GRUNNLEGGENDE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Viskøs væske
Fysisk form:	Væske
Utseende:	flytende
Farge:	Fargeløs
Lukt:	mild
Luktterskel:	Ingen informasjon tilgjengelig
Smeltepunkt::	Ikke relevant
Frysepunkt, °C:	Ingen informasjon tilgjengelig
Kokepunkt:	250 °C
Fordunstingstall:	Ingen informasjon tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ingen informasjon tilgjengelig Brennbarhetsgrense i luft Øverste brennbarhet grense: Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig
Nedre brennbarhetsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig
Eksplorative egenskaper:	Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig
Flammepunkt:	Ingen informasjon tilgjengelig
pH:	6-8
Viskositet:	Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet, kinematisk:	Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet, dynamisk:	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptrykk:	< 0,1 hPa ved 25 °C
Damptrykk ved 20 °C:	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet:	Ingen informasjon tilgjengelig
Spesifikk damptetthet:	1.2-1.22 ved 25 °C for 40% løsning
Relativ tetthet:	Ingen informasjon tilgjengelig
Løselighet:	Blandbar i vann
Løselighet i andre løsemidler:	Ingen informasjon tilgjengelig Skillevegg koeffisient Ingen informasjon tilgjengelig
Vannløselighet:	Blandbar i vann

Tyngdekraft:	English US OSHA Ingen informasjon tilgjengelig 1,2-1,22 Page 5 / 8 10. STABILITY AND REACTIVITY 10.1. Reaktivitet Farlige reaksjoner vil ikke forekomme under normale forhold. Dette produktet kan reagere voldsomt med svært sterke oksidasjonsmidler. 10.2. Kjemisk stabilitet Materialet er hygroskopisk. Stabil under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold (se avsnitt 7).
Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke relevant
Selvantennelsestemperatur:	204 °C
Partikkelegenskaper:	Ikke relevant
Oksidasjonsegenskaper:	Ingen informasjon tilgjengelig
Spaltningstemperatur:	Ingen informasjon tilgjengelig English Page 4 / 8 US OSHA

9.2. ØVRIGE OPPLYSNINGER
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. REAKTIVITET
Farlige reaksjoner vil ikke forekomme under normale forhold. Dette produktet kan reagere voldsomt med svært sterke oksidasjonsmidler.
- 10.2. KJEMISK STABILITET
Materialet er hygroskopisk. Stabil under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold (se avsnitt 7).
- 10.3. MULIGHET FROR SKADELIGE REAKSJONER
Farlig polymerisering vil ikke forekomme.
- 10.4. FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS
Direkte sollys, ekstremt høye eller lave temperaturer og inkompatible materialer.
- 10.5. UFORENLIGE MATERIALER
Sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler. Mineralsyrer. Mineralolje. Fuktighet.
- 10.6. FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER
I tilfelle av brann: se avsnitt 5

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Akutt giftighet og umiddelbare effekter
Farlig ved svelging

Hudkontakt
Ingen informasjon tilgjengelig

Resultat	Art	Verdi	Eksposering	Observasjon
LD Dermal	Kanin	13300 mg/kg	Dietylenglykol 111-46-6	ECHA

Respiratorisk

Ingen informasjon tilgjengelig

Mutasjonsfremmende karakter
Ingen informasjon tilgjengelig

STOT-enkel eksponering
Ingen informasjon tilgjengelig

STOT-gjentatt eksponering
Ingen informasjon tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/irritasjon
Ingen informasjon tilgjengelig

Kreftfremkallende
Ingen informasjon tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet
Ingen informasjon tilgjengelig

Vurdering av teratogenisitet
Ingen informasjon tilgjengelig

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier
Ingen informasjon tilgjengelig

Potensielle forsinkede effekter
Ingen informasjon tilgjengelig

Potensielle umiddelbare effekter
Ingen informasjon tilgjengelig

Potensielle kroniske helseeffekter
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 TOKSISITET

Basert på Dietylenglykol 111-46-6

Giftighet	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Kommentar
Giftighet dafnie		24 timer	>10.000 mg/l	ECHA	vannlevende virveløser dyr	-	Akutt akvatisk giftighet
Giftighet fisk		96 timer	75.222 mg/l	ECHA	fisk	-	Akutt akvatisk giftighet
Giftighet fisk		28 d	>1.500 mg/	ECHA	fisk	-	Kronisk akvatisk giftighet
Giftighet dafnie		21 dager	33.911 mg/l	ECHA	vannlevende virveløser dyr	-	Kronisk akvatisk giftighet

12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

12.3. BIOAKKUMULERINGSEVNE

Konsentreres ikke nevneverdig i organismer.
n-oktanol/vann (log KOW) -1,98 (ECHA)

12.4. MOBILITET I JORD

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

Koc mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

Økologisk tilleggsmasjon

Ingen informasjon tilgjengelig

Generelle notater

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 RESULTATER AV PBT- OG VPVB -VURDERING

PBT

PBT / vPvB-vurdering ikke tilgjengelig

VPVB

PBT / vPvB-vurdering ikke tilgjengelig

12.6. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som
anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold
til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert
forordning (EU) 2017/2100 eller
Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på
0,1% eller høyere.

Vedvarende organisk forurensning

Ingen informasjon tilgjengelig

Potensial for ozonnedbryting

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: INSTRUKSER VED AVHENDING

Restavfall

Ingen informasjon tilgjengelig

Emballasje

Ingen informasjon tilgjengelig

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avhending skal skje i samsvar med gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter.

Avløpsrelevant informasjon

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Ytterligere informasjon

Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig). Avfalllets farlige egenskaper HP 6 akutt giftighet

AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

	IMDG	IATA	ADR	RID	ADN
14.1 FN-nummer					
14.2. FN forsendelse navn					
14.3. Transportfareklasse (r)					
14.4. Emballasjegruppe					

AVSNITT 15: OPPLYSNING OM BESTEMMELSER

15.1. SÆRLIGE BESTEMMELSER/SÆRSKILT LOVGIVNING OM SIKKERHET, HELSE OG MILJØ FOR STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

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

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.

EU-forskrifter

- 15.1.1.1. Informasjon om REACH vedlegg XVII Ingen restriksjoner i REACH vedlegg XVII
- 15.1.1.2. Informasjon om REACH-kandidatliste LYB Glycol Ether HB er ikke på REACH-kandidatlisten
- 15.1.1.3. POP (2019/1021) - Persistent Organic Pollutants Information LYB Glycol Ether HB er ikke underlagt forordning (EU) nr. 2019/1021 fra Europaparlamentet og Rådet av 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifter
- 15.1.1.4. PIC-forordning EU (649/2012) - Eksport og import av informasjon om farlige kjemikalier LYB Glycol Ether HB er ikke underlagt forordning (EU) nr. 649/2012 fra Europaparlamentet og Rådet av 4. juli 2012 om eksport og import av farlige kjemikalier.
- 15.1.1.5. Informasjon om REACH vedlegg XIV LYB Glykoleter HB er ikke på REACH vedlegg XIV-listen

Andre EU-forskrifter

Ingen informasjon tilgjengelig

Internasjonale forskrifter

Ingen informasjon tilgjengelig

Ingen informasjon tilgjengelig

Nasjonale forordninger

Ingen informasjon tilgjengelig

Amerikanske føderale forskrifter

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen ovenfor er ment som en veiledning for å hjelpe til med sikker håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigjøring av materialet som er oppført. Ingenting i dette dokumentet skal betraktes som en uttrykt eller underforstått garanti for ytelse eller kvalitet. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er angitt og kan ikke være aktuelt når slikt materiale brukes i kombinasjon med andre materialer eller som en del av en prosess, med mindre annet er uttrykkelig beskrevet her. Informasjonen antas å være sann og korrekt på utstedelsesdatoen. Sørg alltid for at du bruker den nyeste informasjonen som er tilgjengelig. Materialet som er beskrevet her er kun produsert for kommersiell og industriell bruk, og med mindre annet er spesifikt utpekt av produsenten skriftlig, har det ikke mottatt noen spesifikk regulatorisk godkjenning som for eksempel godkjenninger for matkontakt eller for bruk i medisinske/kirurgiske applikasjoner eller utstyr. Det er kjøpers og brukers eneste og eksklusive ansvar å sikre at all håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigivelse av materialet er i samsvar med alle gjeldende lover, regler og forskrifter.

Slutt på sikkerhetsdatabladet

English

Ingen informasjon tilgjengelig

Nasjonale forskrifter - Storbritannia

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2. VURDERING AV KJEMIKALIESIKKERHET

Ingen informasjon tilgjengelig

15.3. YTTERLIGERE INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H302 Farlig ved svelging.

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO -

Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og hindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen ovenfor er ment som en veiledning for å hjelpe til med sikker håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigjøring av materialet som er oppført. Ingenting i dette dokumentet skal betraktes som en uttrykt eller underforstått garanti for ytelse eller kvalitet. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er angitt og kan ikke være aktuelt når slikt materiale brukes i kombinasjon med andre materialer eller som en del av en prosess, med mindre annet er uttrykkelig beskrevet her. Informasjonen antas å være sann og korrekt på utstedelsesdatoen. Sørg alltid for at du bruker den nyeste informasjonen som er tilgjengelig. Materialet som er beskrevet her er kun produsert for kommersiell og industriell bruk, og med mindre annet er spesifikt utpekt av produsenten skriftlig, har det ikke mottatt noen spesifikk regulatorisk godkjenning som for eksempel godkjenninger for matkontakt eller for bruk i medisinske/kirurgiske applikasjoner eller utstyr. Det er kjøpers og brukers eneste og eksklusive ansvar å sikre at all håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigivelse av materialet er i samsvar med alle gjeldende lover, regler og forskrifter.

Utfyllende opplysninger

Vi anser ovennevnte informasjon for å være korrekt, men den inkluderer ikke nødvendigvis all informasjon om stoffet og skal derfor kun brukes som veiledning. Informasjonen i dette dokumentet er basert på nåværende kunnskap og benyttes for å angi hensiktsmessige vernetiltak for produktet. Det representerer ikke en garanti for egenskapene til produktet. Produsent av sikkerhetsdatablad og dets tilknytninger, skal ikke bli holdt ansvarlig for skade som følge av håndtering eller kontakt med produktet over.