SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EC) nr. 1907/2006 med endringer av forskrift (EU) nr. 2020/878 og forskrift (EC) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 27-Aug-2026 **Revisjonsnummer** 1.2

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktkode(r) RPGR002

Tidligere Produktkode(r) 301467

Produktnavn Enduro-MP™ Grease

Andre identifiseringsmåter

Blanding. Inneholder 2,5-Bis(octyldithio)-1,3,4-thiadiazole; Dioctyl disulphide; Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts

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

Anbefalt bruk Smøremiddel for industriell og profesjonell bruk

Frarådet bruk Forbrukeranvendelse

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Eneste representant
HH Compliance Limited
Block 3 Harcourt Centre
Harcourt Road
Dublin 2
Ireland
Reg. Number: 421878
+353-21-4868122

Produsentens adresse
Lubrication Engineers, Inc.
1919 East Tulsa Street
Wichita, KS 67216
USA
1-800-537-7683

E-postadresse LE-SDS@le-inc.com

Flere opplysninger kan fås fra

Telefonnummer til bruk når det ikke er en nødssituasjon: REACH +353-21-4868122
Other 1-800-537-7683

1.4. Nødtelefonnummer

nettsted: www.royalpurpleind.com

Nødtelefon: CHEMTREC: 1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)
+1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	**112**
Østerrike	Giftinformasjonen: +43-(0)1-406 43 43
Belgia	Giftsentralen (BE): +32 70 245 245
Bulgaria	Toksikologisk klinikk: +359 2 9154 233
Danmark	Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12
Finland	Giftinformasjonen: 0800 147 111 (gratis), 09 471 977 (normal pris)

Frankrike	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Tyskland	CHEMTREC: 1-800-424-9300 (Nord-Amerika) +1-703-527-3887 (Internasjonal)
Hellas	Giftinformasjonen: +30 210 779 3777
Ungarn	Informasjonstjeneste for helsetoksikologi: +36 80 201 199 (gratis), +36 1 476 6464 (normal pris)
Island	Universitetssykehuset i Landspítali: +354 543 1000
Irland	Nasjonal giftinformasjonssentral (IE): +353 1 8379964
Italia	Giftinformasjonen i Roma: CAV Bambino Gesù Pediatrisk sykehus Tel. 0668593726 Giftinformasjonen i Foggia: Universitetssykehuset i Foggia Tel. 800183459 Napoli Giftinformasjonen: A. Cardarelli sykehus Tel. 0815453333 Giftinformasjonen i Roma: CAV poliklinikk Umberto I Tel. 0649978000 Giftinformasjonen i Roma: A. Gemelli poliklinikk giftkontrollsenter Tel. 063054343 Giftinformasjonen i Firenze: Careggi sykehus Tel. 0557947819 Pavia Giftinformasjonen: Nasjonalt senter for toksikologisk informasjon Tel. 038224444 Giftinformasjonen i Milano: Niguarda Ca' Granda sykehus Tel. 0266101029 Bergamo Giftinformasjonen: Papa Giovanni XXIII-sykehuset Tel. 800883300 Giftinformasjonen i Verona: Integrert sykehussystem i Verona Tel. 800011858
Malta	Maltas nasjonale gifthjelpelinje: 1774 mandag-søndag 0800-2000
Nederland	Nasjonal giftinformasjonssentral (NL): +31 30 274 88 88 (NB: denne tjenesten er bare for helsepersonell)
Norge	Giftinformasjonen: +47 22 591300
Polen	Giftkontroll- og informasjonsentral, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Portugal	Giftinformasjonen: +351 800 250 250
Romania	Akuttklinikk: 021 112, +40 21 599 2300 (24/7)
Slovenia	Giftinformasjonen: 112
Spania	Giftinformasjonstjeneste (ES): +34 91 562 04 20
Sverige	Giftinformasjonen: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)

2.2. Merkingselementer

Inneholder 2,5-Bis(octyldithio)-1,3,4-thiadiazole; Dioctyl disulphide; Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts



Signalord
Advarsel

Fareutsagn
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)
P280 - Benytt vernehansker.
P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362 - Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Tilleggsmerknader
Forbeholdt yrkesmessige brukere.

2.3. Andre farer

Andre farer Gir mild hudirritasjon.

PBT & vPvB Bestanddelene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer (EU-indeksnummer):	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)	Merknader
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	60 - 70	01-2119484627-25	265-157-1 (649-467-00-8)	Not classified (Note L)	-	-	-	L
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert 64741-96-4	5 - 10	Ingen data er tilgjengelig	265-097-6 (649-457-00-3)	Ingen data er tilgjengelig	-	-	-	L
Calcium Carbonate 471-34-1	5 - 10	01-2119486795-18	207-439-9	Not classified	-	-	-	-
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	1 - 5	Ingen data er tilgjengelig	271-529-4	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	1 - 5	01-2119467170-45	265-155-0 (649-465-00-7)	Not classified (Note L)	-	-	-	L
Zinc diamyldithiocarbamate 15337-18-5	1 - 5	01-2120768116-52	239-370-5	Aquatic Chronic 4 (H413)	-	-	-	-
2,5-Bis(octyldithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	0.1 - 1	Ingen data er tilgjengelig	236-912-2	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (319) Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-

				Acute Tox. 4 (H332)				
Dioctyl disulphide 822-27-5	0.1 - 1	Ingen data er tilgjengelig	212-494-7	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332)	-	-	-	-

Merknad L - Den harmoniserte klassifiseringen som karsinogen gjelder, hvis ikke det kan påvises at stoffet inneholder under 3 % dimetylsulfoksidekstrakt, som målt med IP 346 («Bestemmelse av polysykliske aromatiske stoffer i smøreoljer og asfaltenfrie petroleumfraksjoner - dimetylsulfoksid, metode for ekstraksjonsbrytningsindeks» Institute of Petroleum, London). I så fall, skal en klassifisering i samsvar med Tittel II i denne forskriften også utføres for den fareklassen.

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat
Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	15000 24000	5000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert 64741-96-4	5000	5000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Calcium Carbonate 471-34-1	6450	2000	3	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	Ingen data er tilgjengelig	4000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	5000 24000	5000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Innånding Flytt til frisk luft.

Øyekontakt Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.

Hudkontakt	Vask med såpe og vann. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
Svelging	Skyll munnen.

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

Symptomer	Kløe. Utslett. Elveblest. Langvarig kontakt kan forårsake erytem og irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Behandle symptomene.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukningsmidler	Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.
Uegnede slukningsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved hudkontakt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslokkingspersonell	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem.
For beredskapspersonell	Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder	Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.
Metoder for rengjøring	Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Generelle hygieneprinsipper Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	-	-	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	TWA: 5.0 mg/m³	-
Calcium Carbonate 471-34-1	-	-	TWA: 10 mg/m³	TWA: 10.0 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ TWA: 4 mg/m³
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	TWA: 5.0 mg/m³	-
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert	-	TWA: 5 mg/m³ Ceiling: 10 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	-	TWA: 5 mg/m³

64742-54-7					
Calcium Carbonate 471-34-1	-	TWA: 10.0 mg/m³	-	TWA: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	TWA: 5 mg/m³ Ceiling: 10 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	-	TWA: 5 mg/m³
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Hellas	Ungarn
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m³	-
Calcium Carbonate 471-34-1	TWA: 10 mg/m³	-	-	TWA: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³	TWA: 10 mg/m³
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m³	-
Zinc diamyldithiocarbamate 15337-18-5	-	TWA: 5 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: 5 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Peak: 20 mg/m³ Peak: 80 mg/m³	-	-
Kjemikalienavn	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	Latvia	Litauen
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	TWA: 5 ppm STEL: 15 ppm	-	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³
Calcium Carbonate 471-34-1	TWA: 10 mg/m³ TWA: 4 mg/m³ STEL: 30 mg/m³ STEL: 12 mg/m³	-	-	TWA: 6 mg/m³	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	TWA: 5 ppm STEL: 15 ppm	-	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	-	-	TWA: 5 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	TWA: 5 mg/m³ Sk*
Calcium Carbonate 471-34-1	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m³
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	TWA: 5 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	TWA: 5 mg/m³ Sk*
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
Petroleumsdestillater,	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 ppm	-	TWA: 5 mg/m³

hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7		STEL: 10 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ TWA: 5 mg/m³ Ceiling: 3 mg/m³		STEL: 10 mg/m³
Calcium Carbonate 471-34-1	-	TWA: 10 mg/m³	-	-	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	TWA: 5 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 5 mg/m³ Ceiling: 3 mg/m³	-	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³

Kjemikalienavn	Sverige	Sveits	Storbritannia
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	NGV: 1 mg/m³	-	-
Calcium Carbonate 471-34-1	-	TWA: 3 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ TWA: 4 mg/m³ STEL: 30 mg/m³ STEL: 12 mg/m³
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	NGV: 1 mg/m³	-	-

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m³ [4] [6] 5.58 mg/m³ [5] [6]
Calcium Carbonate 471-34-1	-	-	6.36 mg/m³ [5] [6]
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert 64741-96-4	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m³ [4] [6] 5.58 mg/m³ [5] [6]
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	-	3.33 mg/kg bw/day [4] [6] 1.03 mg/cm2 [5] [6]	11.75 mg/m³ [4] [6]
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m³ [4] [6] 5.58 mg/m³ [5] [6]
Zinc diamyldithiocarbamate 15337-18-5	-	3.5 mg/kg bw/day [4] [6]	12.3 mg/m³ [4] [6]

Merknader
[4] Systemiske helseeffekter.

[5] Lokale helseeffekter.
[6] Langsiktig.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m³ [5] [6]
Calcium Carbonate 471-34-1	6.1 mg/kg bw/day [4] [6] 6.1 mg/kg bw/day [4] [7]	-	1.06 mg/m³ [5] [6]
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert 64741-96-4	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m³ [5] [6]
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	0.8333 mg/kg bw/day [4] [6]	0.513 mg/cm2 [5] [6]	2.9 mg/m³ [4] [6]
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m³ [5] [6]
Zinc diamyldithiocarbamate 15337-18-5	1.25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.18 mg/m³ [4] [6]

Merknader
[4] Systemiske helseeffekter.
[5] Lokale helseeffekter.
[6] Langsiktig.
[7] Kortvarig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Kjemikalienavn	Ferskvann	Ferskvann (periodiske utslipp)	Sjøvann	Sjøvann (periodiske utslipp)	Luft
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	1 mg/L	10 mg/L	1 mg/L	-	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert 64742-54-7	-	-	-	-	9.33 mg/kg food
Calcium Carbonate 471-34-1	-	-	100 mg/L	-	-
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert	-	-	-	-	9.33 mg/kg food

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
64741-96-4					
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts 68584-23-6	-	-	1000 mg/L	-	16.667 mg/kg food
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	-	-	9.33 mg/kg food

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller Iverksett tekniske tiltak for overholdelse av grensene for yrkeseksponering.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Håndvern Bruk egnede vernehansker.

Hud- og kroppsvern Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern Egnet åndedrettsvern skal velges og brukes i samsvar med kjemikaliets natur, farer og bruk av dette produktet, samt sikkerhetskravene til de lokale myndighetene. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Termiske farer Ingen informasjon tilgjengelig.

Miljømessige eksponeringskontroller Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Pasta/gel
Utseende Clear, amber colored
Lukt Karakteristisk.

Egenskap	Verdier	Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde	Ingen data er tilgjengelig	
Brannfare	Ikke antennelig	
Nedre og øvre grense for eksplosivitet og brennbarhet		
Nedre eksplosjonsgrense	Ikke relevant	
Øvre eksplosjonsgrense	Ikke relevant	
Flammepunkt	255.0000 °C	ASTM D92
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant	
Spaltningstemperatur	Ikke relevant	
pH	Ikke relevant	

Kinematisk viskositet	mm²/s	(undiluted)
Løselighet	Organiske løsemidler	
Vannløselighet	Uløselig i vann	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log. verdi)	Ingen data er tilgjengelig	
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	
Tetthet og/eller relativ tetthet	1.2	ASTM D4052
Relativt damptetthet	Ingen data er tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ingen informasjon tilgjengelig

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt	Ingen.
Følsomhet for statiske utladninger	Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Øyekontakt Kan forårsake lett irritasjon.

Hudkontakt Kan gi allergi ved hudkontakt. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer. (basert på bestanddeler). Gir mild hudirritasjon.

Svelging Kan være farlig ved svelging. Kan forårsake ubehag i fordøyelsessystemet ved svelging av store mengder.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest. Langvarig kontakt kan forårsake erytem og irritasjon.

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Akutt toksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert	> 15 g/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	>5 mg/L (Rat) 4 h
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Calcium Carbonate	= 6450 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 3 mg/L (Rat) 4 h
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	-	> 4000 mg/kg (Rabbit)	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	> 5000 mg/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	= 2062 ppm (Rat) 4 h

Hudetsing/hudirritasjon Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Gir mild hudirritasjon.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Luftveis- eller hudallergier Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagent for kimceller Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Kreftfremkallende Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

DMSO Disclaimer Inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved IP 346.

Tabellen nedenfor angir om hvorvidt hvert av byråene har listet noen av ingrediensene som karsinogener.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert	Carc. 1B

Reproduksjonstoksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

STOT - enkel eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

STOT - gjentatt eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2.2. Andre opplysninger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert	-	-	-	-
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Zinc diamyldithiocarbamate	9.4

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert	Ikke PBT/vPvB
Petroleumsdestillater, solventraffinerte tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert	Ikke PBT/vPvB
Calcium Carbonate	Ikke PBT/vPvB
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	Ikke PBT/vPvB
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	Ikke PBT/vPvB
Zinc diamyldithiocarbamate	Ikke PBT/vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

PMT- eller vPvM-egenskaper Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1. UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4. Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5. Miljøfarer Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen

IMDG

14.1. UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4. Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4. Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5. Miljøfarer	Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADR

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4. Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5. Miljøfarer	Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADN

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ingen informasjon tilgjengelig
14.4. Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5. Miljøfare	Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK)	noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)
Forordning om forbudte kjemikalier (ChemVerbotsV)	Ikke relevant
TRGS 905	Ikke relevant

Sveits

Forordning om insentivskatt på flyktige, organiske forbindelser (OVOC) SR 814.018	Ikke relevant
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20	Klasse A

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)
Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Persistente organiske miljøgifter
Ikke relevant

Navngitte, farlige stoffer ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

Kjemikalienavn	Krav, nederste rad (tonn)	Krav, øverste rad (tonn)
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 - 64742-52-5	-	25000

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 2024/590
Ikke relevant.

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

Kjemikalienavn	EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)
Calcium Carbonate - 471-34-1	Plantevernmiddel

Internasjonale inventarlister

TSCA	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
DSL/NDSL	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
EINECS/ELINCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
ENCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
IECSC	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
KECL	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
PICCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
AIIC	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
NZIoC	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
TCSI	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

TSCA - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste
DSL/NDSL - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav
EINECS/ELINCS - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer
ENCS - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer
IECSC - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer
KECL - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering
PICCS - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
AIIC - Australsk stoffliste over industrikjemikalier
NZIoC - New Zealands stoffliste
TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport Ikke relevant

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Fullstendig tekst for eventuelle farer og/eller forsiktighetsutsagn er henvist til under Kapittel 2-15
H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H332 - Farlig ved innånding

H413 - Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann
P261 - Unngå innånding av støv, røyk, gass, tåke, damp og spray
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen
P280 - Benytt vernehansker
P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe
P321 - Særlig behandling (se førstehjelpsinstruksjoner på etiketten)
P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp
P362 + P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk
P501 - Innhold/beholder leveres inn i samsvar med alle lokale, regionale, nasjonale og internasjonale regelverk

Forkortelser

ACGIH	Amerikansk organ for statlige industrihygienikere
AIDII	Italiensk forening for industrihygienikere
ADN	Avtale om internasjonal frakt av farlig gods på innenlands vannveier (Europa)
ADR	Avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (Europa)
AIIC	Australsk stoffliste over industrikjemikalier
ATE	Akutt toksisitetsestimat
ASTM	Amerikansk forbund for testing og materialer
bar	Biologiske referanseverdier for kjemiske blandinger på arbeidsplassen
BAT	Biologiske toleranseverdier for yrkeseksponering
BEL	Biologiske eksponeringsgrenser
bw	Kroppsvekt
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi
CLP	Regulering om klassifisering, merking og pakking av stoffer og stoffblandinger (EU) nr. 1272/2008
CMR	Stoffet er et karsinogen, et mutagen eller reproduksjonstoksisk
DFG	Tysk forskningsstiftelse
DOT	Transportdepartementet (USA)
DSL	Innenlandsk stoffliste (Canada)
ECHA	Europeisk kjemikaliemyndighet
EC-nummer	Europeisk felleskap-nummer
EmS	Nødplan
ENCS	Stoffliste over bestående og nye, kjemiske stoffer (Japan)
EPA	Miljøvernetat
EWC	Europeiske avfallskoder
GHS	Globalt, harmonisert system
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Den internasjonale lufttransportsforeningen
IBC	Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
ICAO	Internasjonal organisasjon for sivil luftfart
IECSC	Stoffliste over eksisterende, kjemiske stoffer i Kina
IMDG	Internasjonalt, maritimt farlig gods
IMO	Internasjonal maritim organisasjon
ISO	Internasjonal standardiseringsorganisasjon
KECI	Koreansk stoffliste over eksisterende kjemikalier
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av en testpopulasjon
LD50	Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose)
MAL	Måle hygienetekniske luftbehov
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
MDLPS	Arbeids- og sosialministeriet
n.o.s.	Ikke spesifisert på annen måte
NOAEC	Ingen påvist negativ effekt-konsentrasjon
NOAEL	Nivå for ingen observerte skadelige effekter
NOELR	Høyeste lastehastighet for ingen observerbare effekter
NZIoC	New Zealands stoffliste
OECD	organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Yrkesmessige eksponeringsgrenser

PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff
PICCS	Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
PMT	Persistent, tyntflytende og toksisk
PPE	Personlig verneutstyr
QSAR	Kvantitativt forhold mellom struktur og aktivitet
REACH	Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)
RID	Avtale om internasjonal veitransport av farlig gods med jernbane (Europa)
SADT	Egenakselererende nedbrytningstemperatur
SAR	Forhold struktur-aktivitet
SDS	Sikkerhetsdatablad
SL	Grense for overflater
STEL	kortvarig eksponeringsgrense
STOT RE	Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE	Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
SVHC	Stoff med svært høy bekymring
TCSI	Taiwan, nasjonal kjemisk stoffliste
TDG	Transport av farlige stoffer (Canada)
TRGS	Teknisk regel om farlige stoffer
TSCA	Lov om kontroll med toksiske stoffer (USA)
TWA	Time-Weighted Average (tidsvektet gjennomsnitt)
UN	Forente nasjoner
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
vPvM	Svært persistent og svært tyntflytende
Sen+	Allergiutløsende
Sk*	Hudadvarsel
**	Farebetegnelse

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet
Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)
USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database
Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)
Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)
Miljøvernetat

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))
USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)
USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)
Journal for forskning på mat (Food Research Journal)
Database, farlige stoffer
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)
Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)
Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)
Nasjonalt toksikologiprogram (NTP (USA))
New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening
Verdens helseorganisasjon

Tilberedt av	Compliance
Revisjonsdato	27-Aug-2026
Ettersynskommentar	Opprinnelig utgivelse

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet