

Revisjonsdato 12-Oct-2017

Revisjonsdato 01-Jun-2026

Revisjonsnummer 3

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktkode(r) 128513

Sikkerhetsdatablad nummer 128513

Produktnavn SENTINEL PO 876

Andre identifiseringsmåter

REACH-registreringsnummer 01-2119484627-25-XXXX
01-2119471299-27-XXXX

Reach Registration Notes Dette produktet er ikke klassifisert som farlig, informasjonen i dette databladet er kun gitt som veiledning.

Indeks-nr 649-467-00-8
49-474-00-6

EC-nummer 265-157-1
265-169-7

CAS Nr 64742-54-7
64742-65-0

Rent stoff/ren blanding Stoff

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

Anbefalt bruk

Base olje
Bruk i agrokjemikalier
Distribuerings av stoffet
Formulering og (om)pakking av stoffer og blandinger.
Funksjonsvæsker
Smøremiddel
Produksjon av stoffet
Metallbearbeidingsvæsker / rullende oljer,
Polymerproduksjon
vei- og anleggsprodukter.
Bruk i gummiproduksjon og bearbeiding.
Belegg
Industriell bruk
Yrkesmessig bruk
Forbruker

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

Univar Solutions AS
Postboks 476
1411 Kolbotn
Norge

Flere opplysninger kan fås fra

E-postadresse SDS.EMEA@univarsolutions.com

Telefonnummer til bruk når det ikke er +47 22 88 16 00
en nødssituasjon

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008
Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Ikke klassifisert

Fareutsagn

Ikke klassifisert

2.3. Andre farer

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

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)
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC 64742-65-0	<= 100 %	01-211947129 9-27-XXXX	265-169-7	Ikke klassifisert	-	-	-
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED	<= 100 %	01-211948462 7-25-XXXX	265-157-1	Ikke klassifisert	-	-	-

HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7							
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

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
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC 64742-65-0	> 5000	> 2000	> 5.33	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7	15000	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 $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Tilleggsmerknader

Produktet inneholder mineraloljer med mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt, målt med IP 346

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Innånding	VED INHALERING: Flytt den berørte ut i frisk luft og la vedkommende hvile i en stilling som letter åndedrettet. Skyll munnen godt med vann. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.
Hudkontakt	VED HUDKONTAKT (eller hår): Tilsølte klær må fjernes straks. P353 - Skyll huden med vann/dusj. Kontakt lege hvis symptomene oppstår. Hvis produktet injiseres inn i eller under huden, eller i noen del av kroppen, uavhengig av sårets utseende eller størrelse, bør individet umiddelbart vurderes av en lege som en kirurgisk nødsituasjon. Selv om innledende symptomer fra høytrykksinjeksjon kan være minimal eller fraværende, tidlig kirurgisk behandling innen de første timene kan redusere det endelige omfanget betydelig av skade.
Svelging	Skyll munnen godt med vann. Hvis materialet har blitt svelget og den eksponerte personen er ved bevissthet, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger uten å ha rådspurt helsepersonell. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personlig risiko eller uten passende opplæring.

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

Øynene	Kan forårsake lett øyeirritasjon.
Dermal	Lokal nekrose, vist ved forsinket smertedebut og vevsskade noen timer etter injeksjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomene. Kontakt giftbehandlingsspesialist umiddelbart hvis store mengder har blitt inntatt eller inhalert.
-------------------	---

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørrkjemikalie, CO2, alkoholbestandig skum eller vannspray.
Stor brann	FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.
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	Ved oppvarming og brann kan det dannes giftige damper/gasser. Beholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonoksider. Svoveloksider. Aldehyder.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell	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	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8. Unngå kontakt med huden og øynene og unngå innånding av dampene. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personlig risiko eller uten passende opplæring. Evakuer personell til sikkert område. Hold unødvendig og ubeskyttet personell fra å komme inn. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale.
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	Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Unngå inntrengning i kloakk, vannløp, kjellere eller lukkede områder. Skyll med vann etter rengjøring for å fjerne rester. Absorberes med jord, sand eller andre

ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

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 Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8. Unngå kontakt med huden og øynene og unngå innånding av dampene. Produktet er en statisk akkumulator. En væske regnes vanligvis som en ikke-ledende, statisk akkumulator hvis dens konduktivitet er under 100 pS/m (100×10^{-12} Siemens per meter) og regnes som en halvledende, statisk akkumulator hvis dens konduktivitet er under 10 000 pS/m. Uansett om en væske er ikke-ledende eller halvledende, er forholdsreglene de samme. En rekke faktorer, for eksempel væsketemperatur, tilstedeværelse av forurensninger, antistatiske tilsetningsstoffer og filtrering, kan i stor grad påvirke en væskes konduktivitet.

Generelle hygienepinsipper

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted. Beskyttes mot direkte sollys. Se avsnitt 10 for flere opplysninger. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Beholdere som har blitt åpnet må lukkes forsiktig igjen og holdes oppreist for å forhindre lekkasje. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Iverksett egnede tiltak for avgrensning av området for å forebygge miljøforurensning.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510)

Ikke bestemt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Se avsnitt 1 for flere opplysninger.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere
Eksponeringsgrenser

Ved leveransen inneholder dette produktet inneholder ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer.

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
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC 64742-65-0	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	5.4 mg/m ³
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7	-	1 mg/kg/day [4] [6]	2.7 mg/m ³ [4] [6]

Merknader**Derivert minste effektnivå (DMEL) - arbeidere** Ingen informasjon tilgjengelig**Merknader****Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet**

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC 64742-65-0	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.2 mg/m ³
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7	0.74 mg/kg/day [4] [6]	-	1.19 mg/m ³ [5] [6]

Merknader**Derivert minste effektnivå (DMEL) - generell offentlighet** Ingen informasjon tilgjengelig.**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC 64742-65-0	-	-	-	-	9.33 mg/kg food
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7	-	-	-	-	9.33 mg/kg food

8.2. Eksponeringskontroll**Tekniske kontroller**

Ingen informasjon tilgjengelig.

Personlig verneutstyr
Vernebriller/ansiktsskjerm

Bruk vernebriller med sidevern. Bruk øyebeskyttelse tilpasset EN ISO 16321-1.

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke

overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374.

Hud- og kroppsvern

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Åndedrettsvern

Basert på faren og potensialet for eksponering, velg en åndedrettsvernmaske som oppfyller gjeldende standard eller sertifisering. Åndedrettsvernmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvernprogram for å sikre riktig tilpasning, opplæring og andre viktige aspekter ved bruk.

Generelle hygienepinsipper

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

**Miljømessige
eksponeringskontroller**

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Væske
Farge	brun
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen informasjon tilgjengelig.
Startkokepunkt og kokeområde	> 315.56 °C	
Brannfare		Brannfarlig.
Brennbarhetsgrense i luft		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	7 %	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	0.9 %	
Flammepunkt	> 246 °C	Åpen kopp. ASTM D92.
Selvantennelsestemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig.
Spaltningstemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig.
pH		Ikke relevant.
pH (som vannløsning)		Ingen informasjon tilgjengelig.
Kinematisk viskositet	5 cSt	@ 10 °C.
Dynamisk viskositet		Ingen informasjon tilgjengelig.
Vannløselighet	ubetydelig	
Løselighet		Ingen informasjon tilgjengelig.
Partisjonskoeffisient	> 3.5	
Damptrykk	< 0.1 mmHg	@ 20 °C.
Relativ tetthet	0.89	
Romdensitet		Ingen informasjon tilgjengelig
Væsketetthet	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Relativt damp tetthet	> 2	
Partikkelegenskaper		Ikke relevant.
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

Hellepunkt	-6°C
------------	------

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Ingen spesifikke testdata relatert til reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.

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 Under normale lagrings- og bruksforhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Høyenergikilder for tenn. Overdreven varme.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Karbonoksider. Svoveloksider. Aldehyder.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008****Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier****Produktinformasjon**

Innånding Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Øyekontakt Kan forårsake lett øyeirritasjon.

Hudkontakt Ikke-irriterende ved vanlig bruk. Lokal nekrose, vist ved forsinket smertedebut og vevsskade noen timer etter injeksjon.

Svelging Kan forårsake ubehag ved svelging.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**Symptomer**

Akutt toksisitet**Numeriske mål for giftighet****Komponentinformasjon**

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.53 mg/l (Rat) 4 h
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	> 15 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**Hudetsing/hudirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ikke-irriterende ved vanlig bruk.

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksponeeringstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akutt hudirritasjon/korrosjon					ikke irriterende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kan forårsake lett øyeirritasjon.

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksponeeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akutt øyeirritasjon/etsing					Kan forårsake lett irritasjon

Luftveis- eller hudallergier

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ikke et hudallergen.

Metode	Arter	Opptaksvei	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering			Ikke et hudallergen
			Ikke en luftveisallergifremkallende

Mutagent for kimceller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ikke mutagenisk.

Produktinformasjon		
Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 471: Bakteriell omvendt mutasjonstest		Ikke mutagenisk
OECD-test nr. 473: In vitro-test av kromosomavvik på pattedyr		Ikke mutagenisk
OECD-test nr. 474: mikronukleustest i røde blodlegemer hos pattedyr		Ikke mutagenisk
OECD-test nr. 475: Kromosomavvikstest på pattedyrbeinmarg		Ikke mutagenisk

Kreftfremkallende

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Forventes ikke å forårsake kreftfremkallende egenskaper.

Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 451: Studier over kreftframkallende egenskaper		Forventes ikke å forårsake kreftfremkallende egenskaper

OECD-test nr. 453: Kombinerte studier over kronisk giftighet og kreftframkallende egenskaper	Forventes ikke å forårsake kreftframkallende egenskaper
--	---

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Forventes ikke å forårsake reproduktive effekter.

STOT - enkel eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Ikke ansett å være skadelig for liv i vann.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (64742-65-0)

Metode	Arter	Mål	Effektiv dose	Eksponeeringstid	Resultater
Akutt toksisitet	Alger Pseudokirchneriella subcapitata	EL0	100 mg/L	72 timer	Basert på data fra lignende materialer
Akutt toksisitet	Daphnia magna	EL0	1000 - 10000 mg/L	48 timer	Basert på data fra lignende materialer
Akutt toksisitet	Fisk Pimephales promelas	LL0	100 mg/L	96 timer	Basert på data fra lignende materialer
Kronisk toksisitet	Daphnia magna	NOEL	10 - 1000 mg/L	21 dager	Basert på data fra lignende materialer

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Forventes å være iboende biologisk nedbrytbar.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (64742-65-0)

Metode	Eksponeeringstid	Verdi	Resultater
	28 dager	Biologisk nedbrytning < 60 %	Lett biologisk nedbrytbar Basert på data fra lignende materialer

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Har potensial for bioakkumulering, men metabolisme eller fysiske egenskaper kan redusere

biokonsentrasjonen eller begrense biotilgjengeligheten.

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	2 - 6

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord ubetydelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	Stoffet er ikke PBT / vPvB
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

Forurensset 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 Ingen informasjon tilgjengelig

samsvar med IMO-instrumenter

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

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

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

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 ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII).

Kjemikalienavn	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII	Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC - 64742-65-0	75.	-

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Internasjonale inventarlister

TSCA (Toxic Substance Control Act)	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
DSL/NDL	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
KECI	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

Forkortelser:

TSCA	- Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste
DSL/NDL	- 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
KECI	- 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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport	Dette produktet inneholder stoffer som det fortsatt kreves kjemikaliesikkerhetsvurderinger for.
----------------------------------	---

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet****Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	*	Hudadvarsel
+	Allergifremkallende stoffer		
Ettersynskommentar	Oppdaterte punkter i sikkerhetsdatabladet 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16		

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
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	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 (IUCRID)
 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 Lisa Bland

Tilberedt av

Revisjonsdato 12-Oct-2017

Revisjonsdato 01-Jun-2026

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