



SIKKERHETS DATABLAD

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

Ustedelsesdato 23-Apr-2024

Revisjonsdato 23-Apr-2024

Revisjonsnummer 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn AMSOIL INTERCEPTOR® Synthetic 2-Stroke Oil

Produktkode(r) AIT

Synonymer Ingen

Rent stoff/ren blanding Blanding

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

Anbefalt bruk Motor olje

Frarådet bruk Unngå danning av tåke

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

AMSOIL INC.
One AMSOIL Center
Superior, WI 54880, USA
T: +1 715-392-7101

Flere opplysninger kan fås fra

E-postadresse compliance@amsoil.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon CHEMTREC internasjonalt: +1 703-741-5970

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008

Europa 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
Reproduksjonstoksisitet	Kategori 2 - (H361f)
Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering)	Kategori 3 - (H336)
Kategori 3 Narkotisk virkning	
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 2 - (H411)

2.2. Merkingselementer

Inneholder Baseolje; Baseolje; Baseolje; Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten



Signalord

Advarsel

Fareutsagn

H315 - Irriterer huden.
 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 H361f - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
 H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P201 - Innhent særskilt instruks før bruk.
 P264 - Vask ansikt, hender og eventuelle eksponerte hudområder grundig etter bruk.
 P273 - Unngå utslipp til miljøet.
 P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
 P321 - Særlig behandling (se førstehjelpsinstruksjoner på etiketten).
 P391 - Samle opp spill.

45.25 % av blandingen består av (en) bestanddel(er) med ukjent giftighet.

Ukjent giftighet i vannmiljø

Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Tilleggsmerknader

Dette produktet krever taktilt farevarsel hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere.

2.3. Andre farer

Andre farer

Skadelig for liv i vann.

PBT & vPvB

Ingen kjent

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)
Baseolje 64742-54-7	30-35	Ingen data er tilgjengelig	265-157-1 (649-467-00-8)	Carc. 1B (H350) (*L)	-	-	-
Syntetisk ester -	20-25	Ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Skin. Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-

Baseolje 64742-47-8	10-15	Ingen data er tilgjengelig	265-149-8 (649-422-00-2)	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2A (H319)	-	-	-
Baseolje 64742-48-9	10-15	Ingen data er tilgjengelig	265-150-3 (649-327-00-6)	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Irrit. 2A (H319)	-	-	-
Baseolje 64742-95-6	1-3	Ingen data er tilgjengelig	265-199-0 (649-356-00-4)	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 { H304) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336)	-	-	-
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	0.1-1	Ingen data er tilgjengelig	202-436-9 (601-043-00-3)	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-
Benzenamin, N-fenyl, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1	0.1-0.5	Ingen data er tilgjengelig	270-128-1	Aquatic Chronic 3 (H412) Repr.2 (H361f)	-	-	-
Baseolje 8042-47-5	0.1-0.2	Ingen data er tilgjengelig	232-455-8	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-

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
Baseolje 64742-54-7	15000	5000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Baseolje 64742-47-8	5000	2000	5.2	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Baseolje 64742-48-9	6000	5000	8.5	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Baseolje 64742-95-6	8400	2000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	3280	3160	18	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenen 68411-46-1	5000	2000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Baseolje 8042-47-5	5000	Ingen data er tilgjengelig	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)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	Flytt til frisk luft. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Kontakt lege umiddelbart hvis det oppstår symptomer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hold øynene vidåpne under skyllingen. Ikke gni på det påvirkede området. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Hudkontakt	Vask umiddelbart av med såpe og store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Svelging	IKKE framkall brekninger. Skyll munnen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig vernetøy (se avsnitt 8).

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

Symptomer	Kan forårsake ubehag i fordøyelsessystemet ved svelging av store mengder. Symptomer på overeksponering er svimmelhet, hodepine, tretthet, kvalme, bevisstløshet og pustevansker. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene. Brennende fornemmelse. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.
Effekter av eksponering	Kan forårsake ugunstige reproduksjonspåvirkninger - som fødselsskade, spontanaborter eller sterilitet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Behandle symptomene.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler Vannspray, karbondioksid (CO₂), tørrkjemikalie, alkoholbestandig skum. Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

Uegnete slukningsmidler Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Beholdere kan eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper.

Farlige forbrenningsprodukter Karbonmonoksid, karbondioksid og uforbrente hydrokarboner (røyk).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesifikke/spesielle tiltak for brannbekjempelse Branner må vurderes for å bestemme korrekt fremgangsmåte og sikkerhetstiltak for bekjempelse, inkludert oppretting av sikre soner, slukkemedia som skal brukes, verneutstyr for brannslukningspersonell og tiltak for å kontrollere eller slukke brannen.

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningspersonell 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 påkrevd, personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Andre opplysninger Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

Metoder for rengjøring Avgrens og samle opp spillet med ikke-brennbart materiale (f.eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og anbring det i en beholder for avfallsbehandling i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter (se punkt 13).

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 kapittel 8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr, kapittel 12. Økologiske opplysninger, kapittel 13. Sluttbehandling hvis du ønsker mer informasjon.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

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

Generelle hygienepinsipper

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Tomme beholdere må ikke brukes på nytt. Oppbevares adskilt fra uforenlige materialer. Se avsnitt 10 for flere opplysninger. Oppbevares innelåst. Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilt sted.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk. Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere**

Eksponeringsgrenser Under forhold som kan generere tåke, anbefales følgende eksponeringsgrenser: Langtids eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m³. Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): 10 mg/m³.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL 30 ppm STEL 150 mg/m ³	-	TWA: 20 ppm TWA: 100.0 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 100 mg/m ³ Sk* Ceiling: 250 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 200 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Hellas	Ungarn
Baseolje 64742-47-8	-	TWA:	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 700 mg/m ³	-	-
Baseolje 64742-48-9	-	-	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 600 mg/m ³	-	-
1,2,4-Trimetylbenzen	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 25 ppm	TWA: 100 mg/m ³

95-63-6	TWA: 100 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 250 mg/m ³	TWA: 100 mg/m ³	TWA: 100 mg/m ³ Peak: 40 ppm Peak: 200 mg/m ³	TWA: 125 mg/m ³	TWA: 20 ppm
Baseolje 8042-47-5	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³
Kjemikalienavn	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	Latvia	Litauen
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	-	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	-
Baseolje 8042-47-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
Baseolje 64742-48-9	-	-	-	-	TWA: 300 mg/m ³ STEL: 900 mg/m ³
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 200 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 150 mg/m ³ STEL: 30 ppm	TWA: 100 mg/m ³ STEL: 170 mg/m ³ Sk*
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 200 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³
Baseolje 8042-47-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Sverige		Sveits		Storbritannia
Baseolje 64742-47-8	-		TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 700 mg/m ³		-
Baseolje 64742-48-9	-		TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 600 mg/m ³		-
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	NGV: 20 ppm NGV: 100 mg/m ³ Bindande KGV: 35 ppm Bindande KGV: 170 mg/m ³		-		-
Baseolje 8042-47-5	-		TWA: 5 mg/m ³		-

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	-	-	- urine (Total Dimethylbenzoic acids (after hydrolysis) in urine) - end of shift after several shifts	400 mg/g Creatinine (urine - Dimethylbenzoic acid (sum of all isomers after hydrolysis) end of shift) 400 mg/g Creatinine (urine - Dimethylbenzoic acid (sum of all isomers after	400 mg/g Creatinine (urine - Dimethylbenzoic acid (sum of all isomers after hydrolysis) end of shift) 400 mg/g Creatinine (urine - Dimethylbenzoic acid (sum of all isomers after

				hydrolysis) for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) 400 mg/g Creatinine - BAT (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine	hydrolysis) for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts)
Kjemikalienavn	Slovenia	Spania	Sveits	Storbritannia	
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	400 mg/g Creatinine - urine (Dimethylbenzoic acid (all isomers after hydrolysis)) - at the end of the work shift; for long-term exposure: at the end of the work shift after several consecutive workdays	-	-	-	

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Baseolje 64742-54-7	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m ³ [4] [6] 5.58 mg/m ³ [5] [6]
Baseolje 64742-48-9	-	-	1286.4 mg/m ³ [4] [7] 837.5 mg/m ³ [5] [6] 1066.67 mg/m ³ [5] [7]
Baseolje 64742-95-6	-	-	1286.4 mg/m ³ [4] [7] 837.5 mg/m ³ [5] [6] 1066.67 mg/m ³ [5] [7]
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	-	16171 mg/kg bw/day [4] [6]	100 mg/m ³ [4] [6] 100 mg/m ³ [4] [7] 100 mg/m ³ [5] [6] 100 mg/m ³ [5] [7]
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1	-	0.08 mg/kg bw/day [4] [6]	0.6 mg/m ³ [4] [6]
Mesitylen 108-67-8	-	16171 mg/kg bw/day [4] [6]	100 mg/m ³ [4] [6] 100 mg/m ³ [4] [7] 100 mg/m ³ [5] [6] 100 mg/m ³ [5] [7]
Baseolje 8042-47-5	-	217.05 mg/kg bw/day [4] [6]	164.56 mg/m ³ [4] [6]
Baseolje 72623-86-0	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m ³ [4] [6] 5.58 mg/m ³ [5] [6]
1-Metyletylbenzen 98-82-8	-	15.4 mg/kg bw/day [4] [6]	100 mg/m ³ [4] [6] 250 mg/m ³ [5] [7]
Kalsiumdiformiat 544-17-2	-	4780 mg/kg bw/day [4] [6] 4780 mg/kg bw/day [4] [7] 16.7 mg/cm ² [5] [6] 16.7 mg/cm ² [5] [7]	337 mg/m ³ [4] [6] 337 mg/m ³ [4] [7]
Xylen (alle isomere) 1330-20-7	-	212 mg/kg bw/day [4] [6]	221 mg/m ³ [4] [6] 442 mg/m ³ [4] [7] 221 mg/m ³ [5] [6] 442 mg/m ³ [5] [7]
Naftalen	-	3.57 mg/kg bw/day [4] [6]	25 mg/m ³ [4] [6]

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
91-20-3			25 mg/m ³ [5] [6]
Toluen 108-88-3	-	384 mg/kg bw/day [4] [6]	192 mg/m ³ [4] [6] 384 mg/m ³ [4] [7] 192 mg/m ³ [5] [6] 384 mg/m ³ [5] [7]
Etylbenzen 100-41-4	-	180 mg/kg bw/day [4] [6]	77 mg/m ³ [4] [6] 293 mg/m ³ [5] [7]

Merknader

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

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Baseolje 64742-54-7	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m ³ [5] [6]
Baseolje 64742-47-8	18.75 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-
Baseolje 64742-48-9	-	-	1152 mg/m ³ [4] [7] 178.57 mg/m ³ [5] [6] 640 mg/m ³ [5] [7]
Baseolje 64742-95-6	-	-	1152 mg/m ³ [4] [7] 178.57 mg/m ³ [5] [6] 640 mg/m ³ [5] [7]
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	15 mg/kg bw/day [4] [6]	-	29.4 mg/m ³ [4] [6] 29.4 mg/m ³ [4] [7] 29.4 mg/m ³ [5] [6] 29.4 mg/m ³ [5] [7]
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1	0.04 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.14 mg/m ³ [4] [6]
Mesitylen 108-67-8	15 mg/kg bw/day [4] [6]	-	29.4 mg/m ³ [4] [6] 29.4 mg/m ³ [4] [7] 29.4 mg/m ³ [5] [6] 29.4 mg/m ³ [5] [7]
Baseolje 8042-47-5	25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	34.78 mg/m ³ [4] [6]
Baseolje 72623-86-0	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m ³ [5] [6]
1-Metyletylbenzen 98-82-8	5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	16.6 mg/m ³ [4] [6]
Kalsiumdiformiat 544-17-2	23.9 mg/kg bw/day [4] [6]	2390 mg/kg bw/day [4] [6] 2390 mg/kg bw/day [4] [7] 8.3 mg/cm ² [5] [6] 8.3 mg/cm ² [5] [7]	83.2 mg/m ³ [4] [6] 83.2 mg/m ³ [4] [7]
Xylen (alle isomere) 1330-20-7	12.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	65.3 mg/m ³ [4] [6] 260 mg/m ³ [4] [7] 65.3 mg/m ³ [5] [6] 260 mg/m ³ [5] [7]
Toluen 108-88-3	8.13 mg/kg bw/day [4] [6]	-	56.5 mg/m ³ [4] [6] 226 mg/m ³ [4] [7] 56.5 mg/m ³ [5] [6] 226 mg/m ³ [5] [7]

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Etylbenzen 100-41-4	1.6 mg/kg bw/day [4] [6]	-	15 mg/m ³ [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
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	0.12 mg/L	0.12 mg/L	0.12 mg/L	-	-
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1	0.0338 mg/L	0.51 mg/L	0.00338 mg/L	-	-
Mesitylen 108-67-8	0.101 mg/L	0.101 mg/L	0.101 mg/L	-	-
1-Metyletylbenzen 98-82-8	0.035 mg/L	0.012 mg/L	0.0035 mg/L	-	-
Kalsiumdifor- 544-17-2	2 mg/L	10 mg/L	0.2 mg/L	-	-
Xylen (alle isomere) 1330-20-7	0.327 mg/L	0.327 mg/L	0.327 mg/L	-	-
Naftalen 91-20-3	2.4 µg/L	20 µg/L	2.4 µg/L	-	-
Toluen 108-88-3	0.68 mg/L	0.68 mg/L	0.68 mg/L	-	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
Baseolje 64742-54-7	-	-	-	-	9.33 mg/kg food
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	13.56 mg/kg sediment dw	13.56 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L	2.34 mg/kg soil dw	-
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1	0.446 mg/kg sediment dw	0.0446 mg/kg sediment dw	10 mg/L	1.76 mg/kg soil dw	-
Mesitylen 108-67-8	7.86 mg/kg sediment dw	7.86 mg/kg sediment dw	2.02 mg/L	1.34 mg/kg soil dw	-
Baseolje 72623-86-0	-	-	-	-	9.33 mg/kg food
1-Metyletylbenzen 98-82-8	3.22 mg/kg sediment dw	0.322 mg/kg sediment dw	200 mg/L	0.624 mg/kg soil dw	-
Kalsiumdifor- 544-17-2	13.4 mg/kg sediment dw	1.34 mg/kg sediment dw	2.21 mg/L	1.5 mg/kg soil dw	-
Xylen (alle isomere) 1330-20-7	12.46 mg/kg sediment dw	12.46 mg/kg sediment dw	6.58 mg/L	2.31 mg/kg soil dw	-
Naftalen 91-20-3	67.2 µg/kg sediment dw	67.2 µg/kg sediment dw	2.9 mg/L	53.3 µg/kg soil dw	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
Toluen 108-88-3	16.39 mg/kg sediment dw	16.39 mg/kg sediment dw	13.61 mg/L	2.89 mg/kg soil dw	-

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.
Personlig verneutstyr	
Vernebriller/ansiktsskjerm	Ved fare for kontakt: Bruk vernebriller med sidevern. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166.
Håndvern	Ved fare for kontakt: Bruk egnede vernehansker. Ugjennomtrengelige hansker. 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	Ved fare for kontakt: Bruk egnede verneklær. Langermede klær. (EN 14058).
Åndedrettsvern	Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.
Generelle hygienepinsipper	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Miljømessige eksponeringskontroller	Unngå utslipp til miljøet. Lokale myndigheter må informeres dersom betydelige utslipp ikke kan avgrenses.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende		
Fysisk tilstand	Væske	
Farge	Ravgult	
Lukt	Mild hydrokarboner	
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig	
Egenskap	Verdier	Bemerkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen data er tilgjengelig
Startkoepunkt og kokeområde		Ingen data er tilgjengelig
Brannfare		Ingen data er tilgjengelig
Brennbarhetsgrense i luft		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		Ingen data er tilgjengelig
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		Ingen data er tilgjengelig
Flammepunkt	102 °C	Cleveland åpen digel ASTM D 92
Selvantennelsestemperatur		Ingen data er tilgjengelig
Spaltningstemperatur		Ingen data er tilgjengelig
pH		Ingen data er tilgjengelig
pH (som vannløsning)		Ingen data er tilgjengelig
Kinematisk viskositet	30.7 cSt at 40 °C	ASTM D445
	6.5 cSt at 100 °C	
Dynamisk viskositet		Ingen data er tilgjengelig
Vannløselighet		Ingen data er tilgjengelig

Løselighet		Ingen data er tilgjengelig
Partisjonskoeffisient		Ingen data er tilgjengelig
Damptrykk		Ingen data er tilgjengelig
Relativ tetthet	0.8660	Ingen data er tilgjengelig
Romdensitet		Ingen data er tilgjengelig
Væsketetthet		Ingen data er tilgjengelig
Relativt damp tetthet		Ingen data er tilgjengelig
Partikkelegenskaper		
Behandles som tredjegradsforbrenning		Ingen data er tilgjengelig
Partikkelstørrelsesfordeling		Ingen data er tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Hellepunkt -53°C [ASTM D 97]

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

Brannpunkt 102°C (COC) [ASTM D 92]

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

Reaktivitet Ingen under vanlige bruksforhold.

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 syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper. Karbonmonoksid, karbondioksid og uforbrente hydrokarboner (røyk).

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

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan irritere luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gir alvorlig øyeirritasjon. (basert på bestanddeler). Kan forårsake rødhet, kløe og smerte.
Hudkontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Irriterer huden. (basert på bestanddeler).
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer	Symptomer på overeksponering er svimmelhet, hodepine, tretthet, kvalme, bevisstløshet og pustevansker. Kan forårsake ubehag i fordøyelsessystemet ved svelging av store mengder. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller dermatitt og sensibilisering hos følsomme personer. Erytem. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.
------------------	---

Akutt toksisitet
Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet:

ATEmix (oral)	289,800.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	69,069.00 mg/kg
ATEmix (innånding-støv/tåke)	46.5363 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Baseolje 64742-54-7	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 5530 mg/m ³ (Rat) 4 h
Baseolje 64742-47-8	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h
Baseolje 64742-48-9	> 6000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 8500 mg/m ³ (Rat) 4 h
Baseolje 64742-95-6	= 8400 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 3400 ppm (Rat) 4 h
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	= 3280 mg/kg (Rat)	> 3160 mg/kg (Rabbit)	= 18 g/m ³ (Rat) 4 h
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Baseolje 8042-47-5	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**Hudetsing/hudirritasjon** Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Irriterer huden.

Komponentinformasjon	
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (68411-46-1)	
Metode	OECD-test nr. 404: Akutt hudirritasjon/korrosjon
Arter	Kanin

Opptaksvei	Dermal
Effektiv dose	0.5 mL
Eksposeringstid	4 timer
Resultater	Mildt hudirriterende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponentinformasjon	
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten (68411-46-1)	
Metode	OECD-test nr. 405: Akutt øyeirritasjon/etsing
Arter	Kanin
Opptaksvei	Øye
Effektiv dose	0.1 mL
Resultater	ikke irriterende

Luftveis- eller hudallergier Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

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

Tabellen nedenfor viser bestanddeler som er over grensen for å bli ansett som relevant, som er listet som mutagene.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Baseolje	Muta. 1B
Baseolje	Muta. 1B

Kreftfremkallende Leverandøren erklærer at det kan påvises at stoffet/stoffene inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved bruk av IP 346.

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

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Baseolje	Not classified
Baseolje	Carc. 1B
Baseolje	Carc. 1B

Reproduksjonstoksisitet Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

STOT - enkel eksponering Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Aspirasjonsfare Som følge av viskositeten for produktet, representerer det ikke en aspirasjonsfare.

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

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Skadelig for liv i vann.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Baseolje 64742-54-7	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)
Baseolje 64742-47-8	-	LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-
Baseolje 64742-48-9	-	LC50: =2200mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Baseolje 64742-95-6	-	LC50: =9.22mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =6.14mg/L (48h, Daphnia magna)
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	-	LC50: 7.19 - 8.28mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =6.14mg/L (48h, Daphnia magna)
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1	EC50: 51mg/L (48h, Daphnia magna)	LC50: >100mg/L (96h, Danio rerio)	-	-
Baseolje 8042-47-5	-	LC50: >10000mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	-

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
1,2,4-Trimetylbenzen	3.63
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- Baseolje	6.66 6

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
Baseolje 64742-54-7	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Baseolje 64742-47-8	Stoffet er ikke PBT / vPvB

Baseolje 64742-48-9	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Baseolje 64742-95-6	Stoffet er ikke PBT / vPvB
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Baseolje 8042-47-5	Stoffet er 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.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC/AVV I henhold til Europeisk avfallsliste, er avfallskoder ikke produktspesifikke men bruksområde-spesifikke. Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**IMDG**

- 14.1 UN- eller ID-nummer** UN3082
14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje)
14.3 Transportfareklasse® 9
14.4 Emballasjegruppe III
Beskrivelse UN3082, MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje), 9, III, Havforurensende
14.5 Miljøfarer Ja
14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
Spesielle forskrifter 274, 335, 969 F-A S-F
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

RID

- 14.1 UN- eller ID-nummer** UN3082
14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje)
14.3 Transportfareklasse® 9
14.4 Emballasjegruppe III
Beskrivelse UN3082, MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje), 9, III
14.5 Miljøfarer Ja
14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
Spesielle forskrifter 274, 335, 375, 601

Klassifiseringskode M6

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer UN3082
 14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje)
 14.3 Transportfareklasse® 9
 14.4 Emballasjegruppe III
 Beskrivelse UN3082, MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje), 9, III
 14.5 Miljøfarer Ja
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter 274, 335, 601, 375
 Klassifiseringskode M6
 Tunnelrestriksjonskode (-)

ADN

14.1 UN/ID-nr UN3082
 14.2 EPNN MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje)
 14.3 Transportfareklasse® 9
 14.4 Emballasjegruppe III
 Beskrivelse UN3082, MILJØFARLIGE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. (Baseolje, Baseolje), 9, III
 14.5 Miljøfare Ja
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter 274, 335, 375, 601
 Klassifiseringskode M6
 Krav til utstyr PP

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer UN3082
 14.2 FN-forsendelsesnavn Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s. (Baseolje, Baseolje)
 14.3 Transportfareklasse® 9
 14.4 Emballasjegruppe III
 Beskrivelse UN3082, Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s. (Baseolje, Baseolje), 9, III
 14.5 Miljøfarer Ja
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter A97, A158, A197
 ERG-kode 9L
 Merk: Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.****Nasjonale forskrifter****Frankrike****Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)**

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer
Baseolje 64742-47-8	RG 84
Baseolje 64742-48-9	RG 84
Baseolje 64742-95-6	RG 84
1,2,4-Trimetylbenzen 95-63-6	RG 84
Baseolje 8042-47-5	RG 36bis

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
Baseolje - 64742-54-7	28 75	-
Baseolje - 64742-48-9	28 29 75	-
Baseolje - 64742-95-6	28 29 75	-
1,2,4-Trimetylbenzen - 95-63-6	75	-

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

E2 - Skadelig for vannmiljøer, kategori kronisk 2

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

Kjemikalienavn	Krav, nederste rad (tonn)	Krav, øverste rad (tonn)
Baseolje - 64742-48-9	-	25000
Baseolje - 64742-95-6	-	25000

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

Ikke relevant

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

Kjemikalienavn	EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)
Baseolje - 8042-47-5	Plantevernmiddel

Internasjonale inventarlister

Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet****Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3**

H226 - Brannfarlig væske og damp

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

H315 - Irriterer huden
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H350 - Kan forårsake kreft
H361f - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:
PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) stoffer
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) stoffer
STOT: Toksisitet for spesifikt målorgan
(Specific Target Organ Toxicity)
ATE: Akutt toksisitetsestimat (Acute Toxicity Estimate)
LC50: 50 % dødelig konsentrasjon
LD50: 50 % dødelig dose

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	Sk*	Hudadvarsel
SCBA	Selvforsynt åndedrettsvern		

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 høy produksjonsvolum)
Journal for forskning på mat (Food Research Journal)
Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCILID)
Japan, GHS-klassifisering
Australisk, 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

Utstedelsesdato 23-Apr-2024

Revisjonsdato 23-Apr-2024

Ettersynskommentar Opprinnelig utgivelse.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med rådsforskrift (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 som endrer forskrift (EØF) nr. 1907/2006

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