

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO

WM 0714636

Ordrenummer: 0714636

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

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

Varenavn : GREASE PERFECT 750 ML SE/NO
UFI : DPU3-V0UV-T00T-58QR

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging:
P260 Ikke innånd aerosoler.
P264 Vask hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
Reaksjon:
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO

WM 0714636

Ordrenummer: 0714636

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

P337 + P313
Avhending:
P501

med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Send beholderen bare til gjenvinning når den er helt tom.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaffenhet : Vannopløsning med overflateaktivt stoff.

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2,2'-metyliminodietanol	105-59-9 203-312-7 603-079-00-5 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
Octan-1-ol, ethoxylated	27252-75-1 500-058-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 3
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 2

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

- | | | |
|----------------|---|---|
| Ved hudkontakt | : | Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved øyekontakt | : | Beskytt uskadedt øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. |
| Ved svelging | : | Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Sørg for legetilsyn. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- | | | |
|-----------|---|---------------------------------|
| Symptomer | : | Irritasjon |
| Risikoer | : | Ingen informasjon tilgjengelig. |

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|--|
| Behandling | : | For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten. |
|------------|---|--|

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Egnede slokkingsmidler | : | Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. |
|------------------------|---|--|

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Spesielle farer ved brannslukking | : | Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. |
| Farlige brennbare produkter | : | Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente |

5.3 Råd til brannmannskaper

- | | | |
|---|---|--|
| Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper | : | I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. |
| Utfyllende opplysninger | : | Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Personlige forholdsregler | : | Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon. |
|---------------------------|---|---|

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO

WM 0714636

Ordrenummer: 0714636

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med syre.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

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

Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
ethanol	Ikke tildelt	GV	500 ppm 950 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
2,2'-methyliminodiethanol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	7,9 mg/m3
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	5,6 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,4 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0,67 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	0,13 mg/kg
ethanol	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1900 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	950 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	343 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m3
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	206 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	114 mg/m3
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	87 mg/kg
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m3
tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	55 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	55 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	15000 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	7,3 mg/m3
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	7500 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



GREASE PERFECT 750 ML SE/NO

WM 0714636

Ordrenummer: 0714636

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,8 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,5 mg/kg

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
2,2'-methyliminodiethanol	Ferskvann	1 mg/l
	Sjøvann	0,0045 mg/l
	Ferskvann	0,278 mg/l
	Sjøvann	0,0278 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1 mg/l
	Ferskvannbunnfall	2,17 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,217 mg/kg
	Jord	0,27 mg/kg
	STP	10 mg/l
ethanol	Ferskvann	0,96 mg/l
	Sjøvann	0,79 mg/l
	Ferskvannbunnfall	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate	Ferskvann	> 2 mg/l
	Sjøvann	> 0,2 mg/l
	intermittent release	> 1 mg/l
	STP	> 41,2 mg/l
	Oral	67 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt

: Dersom det er fare for sprut, bruk:

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.

Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Anbefalt filtertype:

ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand : væske

Farge : gul, klar

Lukt : karakteristisk

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet (væsker) : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense : Ingen data tilgjengelig

Øvre eksplosjonsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : gnistrer ikke

Antennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

pH-verdi	: ca. 11,2, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,010 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

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

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.
Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

Akutt giftighet

Akutt giftighet : Ikke vurdert

Komponenter:**2,2'-metyliminodietanol****105-59-9:**Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 4.680 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

LD50 (Kanin): 5.990 mg/kg**Octan-1-ol, ethoxylated****27252-75-1:**Akutt oral giftighet : LD50 oral: > 2.000 mg/kg

LD50: > 2.000 - < 5.000 mg/kg**etanol****64-17-5:**Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l
Eksponeeringstid: 4 hAkutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

LD50 hud (Kanin): > 10.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402**Hudetsing / Hudirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

Komponenter:**2,2'-metyliminodietanol****105-59-9:**Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

Resultat : Ingen hudirritasjon

etanol**64-17-5:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**2,2'-metyliminodietanol****105-59-9:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Irriterer øynene.

etanol**64-17-5:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Lett øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**2,2'-metyliminodietanol****105-59-9:**

Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

etanol**64-17-5:**

Resultat : Not a skin sensitizer.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

giftighet (Enkelteksponering)

enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (gjentatt eksponering): Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
gjentatt utsettelse.**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****etanol****64-17-5:**

Arter : Rotte, hankjønn
NOAEL : > 20 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 403

Arter : Rotte, hunkjønn
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****2,2'-methyliminodiethanol****105-59-9:**

Giftighet for fisk : (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 1.466 mg/l
Eksponeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann : (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 233 mg/l
Eksponeringstid: 48 h
Prøvetype: statisk prøve
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 6,25 mg/l
Eksponeringstid: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeringstid: 72 h

Toksisitet til mikroorganismer : EC20 (aktivslam): > 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 0,5 h
Metode: OECD TG 209

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

Octan-1-ol, ethoxylated**27252-75-1:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Fisk): 10 - 100 mg/l
 Prøvetype: halv-statisk prøve
 Metode: ISO 7346/2

Toksisitet til dafnia og andre
 virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10 - < 100 mg/l
 Eksponeringstid: 24 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet til mikroorganismer

: (Bakterier): > 100 mg/l
 Metode: OECD TG 209

EC0 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 100 mg/l
 Metode: OECD Test-retningslinje 209

Giftighet for fisk (Kronisk
 giftighet)

: NOEC: > 1 mg/l

ethanol**64-17-5:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13 g/l
 Eksponeringstid: 96 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 203

LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 8.150 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 0,1 g/l
 Eksponeringstid: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre
 virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 12.340 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter

: EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h
 Prøvetype: Veksthemmende
 Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvannsalge)): 12.900 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h
 Prøvetype: Veksthemmende
 Metode: Ingen informasjon tilgjengelig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønn alge)): 5.000 mg/l
 Eksponeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksisitet til mikroorganismer

: EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 11.800

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

mg/l

Eksponeringsstid: 16 h

Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Komponenter:**2,2'-methyliminodiethanol****105-59-9:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: hurtig biologisk nedbrytning
Biologisk nedbrytning: 96 %
Eksponeringsstid: 18 d
Metode: OECD 301 A

Octan-1-ol, ethoxylated**27252-75-1:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: hurtig biologisk nedbrytning

ethanol**64-17-5:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 97 %
Metode: OECD Test-retningslinje 301

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulering : Konsentrasjon: 3,2 mg/l

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: -0,32

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Komponenter:****27252-75-1:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f)

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller
Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller
høyere.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt
beholder.
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallsnr. Europeisk avfallskatalog
20 01 29*
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke
produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør
fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med
avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

: Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

Registreringsnummer : Declar. Nr. 636076

i henhold til : <5% anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske overflateaktive
løsemiddelbestemmelsen stoffer
(Detergents Regulation) EC
648/2004**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.

H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Irrit. : Øyeirritasjon

Flam. Liq. : Brennbare væsker

FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet

FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye

GREASE PERFECT 750 ML SE/NO**WM 0714636****Ordrenummer: 0714636**

Utgave 6.14

Revisjonsdato 10.02.2025

Utskriftsdato 01.04.2025

kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:**

Eye Irrit. 2

H319

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO