

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : GREASE perfect 10x750 ml DK/GB  
UFI : 75U3-U0QG-Y00U-677C

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder :  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Øjenirritation, Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

##### Forebyggelse:

P260 Indånd ikke spray.  
P264 Vask huden grundigt efter brug.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

##### Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

P337 + P313  
**Bortskaffelse:**  
P501

med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,2'-methyliminodiethanol	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 Dam. 1; H318	>= 2 - < 3
ethanol	ALCOHOL 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 2

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

- Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Irritation
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliser med syre.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke rygges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	ALCOHOL	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

**GREASE perfect 10x750 ml DK/GB**

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
2,2'-methyliminodiethanol 105-59-9	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	26 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	19 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	9,4 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	6,5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	1,9 mg/kg
ethanol ALCOHOL	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	343 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	206 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	114 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	87 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte lokale effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	55 mg/m <sup>3</sup>
tetranatrium-N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamat 51981-21-6	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	55 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	15000 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	7,3 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	7500 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,8 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg

**Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
2,2'-methyliminodiethanol 105-59-9	Ferskvand	1 mg/l
	Havvand	0,0045 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Ferskvandssediment	0,78 mg/kg
	Havsediment	0,0351 mg/kg
	Jord	0,097 mg/kg
	STP	10 mg/l
ethanol ALCOHOL	Ferskvand	0,96 mg/l
	Havvand	0,79 mg/l
	Ferskvandssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

	intermittent release	2,75 mg/l
tetranatrium-N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamat 51981-21-6	Ferskvand	> 2 mg/l
	Havvand	> 0,2 mg/l
	intermittent release	> 1 mg/l
	STP	> 41,2 mg/l
	Oralt	67 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Tætssluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.  
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-P3-filter

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: gul, klar
Lugt	: karakteristisk
Lugtterskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 11,2, 100 % ved 20 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: antændes ikke
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	: Ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige  
Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige  
Damptryk : Ingen data tilgængelige  
Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige  
Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige  
Massefylde : ca. 1,010 g/cm<sup>3</sup> ved 20 °C

Vandopløselighed : opløselig

Opløselighed i andre opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Antændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Termisk spaltning : Ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Eksplosive egenskaber : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

**GREASE perfect 10x750 ml DK/GB**

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.

Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.

Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

**Akut toksicitet**

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

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

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 4.680 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 401

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

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

Akut oral toksicitet : LD50 oral: > 2.000 mg/kg

**ethanol****ALCOHOL:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 401

LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

LD50 Hud (Kanin): > 10.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

**Hudætsning/-irritation****Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

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



## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 404  
Resultat : Ingen hudirritation

### ethanol

#### ALCOHOL:

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 404  
Resultat : Ingen hudirritation

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

#### Produkt:

Bemærkninger : Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Komponenter:

##### 2,2'-methyliminodiethanol

#### 105-59-9:

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 405  
Resultat : Irriterer øjnene.

### ethanol

#### ALCOHOL:

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 405  
Resultat : Svag øjenirritation

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### 2,2'-methyliminodiethanol

#### 105-59-9:

Arter : Marsvin  
Metode : OECD test guideline 406  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

### ethanol

#### ALCOHOL:

Arter : Mus  
Metode : se bruger specificeret fritekst  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

- Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
- Enkel STOT-eksponering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.
- Gentagne STOT-eksponeringer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

### Toksicitet ved gentagen dosering

#### Komponenter:

##### ethanol

#### ALCOHOL:

- Arter : Rotte, han  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metode : OECD test guideline 403

- Arter : Rotte, hun  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metode : OECD test guideline 408

- Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

- Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

##### 105-59-9:

- Toksicitet overfor fisk : (Leuciscus idus (Guldemde)): 1.466 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Statisk test
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : (Daphnia magna (Stor dafnie)): 233 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 6,25 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

**GREASE perfect 10x750 ml DK/GB**

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Giftighed overfor mikroorganismer : EC20 (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 0,5 h  
Metode: OECD TG 209

**27252-75-1:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): 10 - 100 mg/l  
Testtype: Semi-statisk test  
Metode: ISO 7346/2

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

**ALCOHOL:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD test guideline 203

LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 0,1 g/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: OECD TG 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 12.900 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: Ingen information tilgængelig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 11.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h  
Testtype: Celledelingshæmmer test

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

#### Komponenter:

##### **105-59-9:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: 96 %  
Ekspositionsvarighed: 18 d  
Metode: OECD 301 A

##### **ALCOHOL:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 97 %  
Metode: OECD TG 301

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

##### **ALCOHOL:**

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: -0,32

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

### 12.7 Andre negative virkninger

#### Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**GREASE perfect 10x750 ml DK/GB**

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt	: Affald må ikke komme i kloakken. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. I henhold til lokale og nationale regulativer.
Forurennet emballage	: Tøm for resterende indhold. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere må ikke genbruges.
Affaldsnr.	Europæisk Affalds Katalog 20 01 29* Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

For personlig beskyttelse se punkt 8.

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Se bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for Begrænsninger

: Direktiv 96/82/EF gælder ikke

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 1,95 %  
197,2 g/l  
VOC indhold uden vand

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 1,95 %  
19,74 g/l  
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader

Registreringsnummer : PR-Nr. 2471085

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : <5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer

Andre regulativer : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**GREASE perfect 10x750 ml DK/GB**

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELX - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger****Klassifikation af præparatet:**

Eye Irrit. 2 H319

**Klassifikationsprocedure:**

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



Werner & Mertz  
Professional

## GREASE perfect 10x750 ml DK/GB

WM 0712570

Ordre nummer: 0712570

Udgave 6.10

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

50000002568