

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : GLASS CLEANER 2x5 I
UFI : GUD4-30W9-200S-GJ8N

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)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

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

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

**GLASS CLEANER 2x5 I**

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|---------------------|--|--|--------------------------|
| ethanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 50 % | >= 5 - < 10 |
| 1-butoxypropan-2-ol | 5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28 | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 % | >= 2 - < 5 |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- 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.
- 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.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

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 kloakafløb 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 kloakafløb. 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.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
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 : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.
- Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.
- 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 erhvervmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|--|--------------------|---|--------------------------------------|--------|
| ethanol | ALCOHOL | GV | 1.000 ppm 1.900 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler | | | | |
| 1-butoxypropan-2-ol | BUTOXYPR OPANOL | GV | 100 ppm | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, Tentativ grænseværdi | | | | |
| 1-butoxypropan-2-ol | BUTOXYPR OPANOL | | 50 ml/m ³ | |
| 1-butoxypropan-2-ol | BUTOXYPR OPANOL | <** Phrase language not available: [DA] CUST - TD-99399 **> | 50 ppm | |

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

| Stoffets navn | Anvendelse | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi |
|---------------------------------------|---------------|-----------------|------------------------------|------------------------|
| ethanol ALCOHOL | Arbejdstagere | Indånding | Akutte lokale effekter | 1900 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 950 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 343 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Akutte lokale effekter | 950 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 206 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 114 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indtagelse | Langtids systemiske effekter | 87 mg/kg |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Akutte lokale effekter | 950 mg/m ³ |
| 1-butoxypropan-2-ol BUTOXYPROPANOL | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 147 mg/m ³ |

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

| | | | | |
|--|---------------|------------|------------------------------|---------------------------|
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 52 mg/kg legemsvægt/dag |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 43 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 22 mg/kg legemsvægt/dag |
| | Forbrugere | Indtagelse | Langtids systemiske effekter | 12,5 mg/kg legemsvægt/dag |

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

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 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 |
| | intermittent release | 2,75 mg/l |
| 1-butoxypropan-2-ol BUTOXYPROPANOL | Ferskvand | 0,525 mg/l |
| | Havvand | 0,0525 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 2,36 mg/kg |
| | Havsediment | 0,236 mg/kg |
| | Jord | 0,16 mg/kg |
| | STP | 10 mg/l |
| | intermittent release | 5,25 mg/l |

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

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 ved normal brug

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

| | |
|---------------------------------------|--|
| Farve | : lysegrøn |
| Lugt | : alkoholisk |
| Lugttærskel | : Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : ca. 6,0, 100 % ved 20 °C |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval | : Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : Ingen information tilgængelig. |
| Flammepunkt | : 44,9 °C |
| Fordampningshastighed | : Ingen data tilgængelige |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : Ingen data tilgængelige |
| Antændelighed (væsker) | : Ikke klassificeret som noget der understøtter antændelse ifølge transport regulativerne. |
| Forbrændingshastighed | : Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse | : Laveste eksplosionsgrænse ved 46,5 °C Metode: ISO 2719 |
| Højeste eksplosionsgrænse | : Ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : Ingen data tilgængelige |
| Relativ dampvægtfylde | : Ingen data tilgængelige |
| Relativ massefylde | : Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : ca. 0,983 g/cm ³ 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

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

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 : Ingen specielle nævneværdige farer.

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.

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:

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

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

1-butoxypropan-2-ol

BUTOXYPROPANOL:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte, han og hun): 3.300 mg/kg
Metode: se bruger specificeret fritekst

LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 651 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h

LC50 (Rotte): 3,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

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

Hudætsning/-irritation

Produkt:

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

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

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

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Kimcellemutagenitet | : | Ikke klassificeret |
| Kræftfremkaldende egenskaber | : | Ikke klassificeret |
| 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:

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 |

**GLASS CLEANER 2x5 I****WM 0712469****Ordre nummer: 0712469**

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

| | | |
|---|---|---|
| | | 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 |
| BUTOXYPROPANOL: | | |
| Toksicitet overfor fisk | : | LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 560 - 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h |
| | | NOEC (Poecilia reticulata (Guppy)): 180 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h |
| | | LC50 (Fisk): 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h |
| | | LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202 |
| | | NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 560 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h |

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

Testtype: Celledelingshæmmer test

NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
Metode: OECD TG 209

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:

ALCOHOL:

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

BUTOXYPROPANOL:

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 90 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 E
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

ALCOHOL:

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

BUTOXYPROPANOL:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100
Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,2

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).. Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

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

**GLASS CLEANER 2x5 I****WM 0712469****Ordre nummer: 0712469**

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

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.

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 : Ikke anvendelig om eksport og import af farlige kemikalier

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

: 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: 12,14 %
877,21 g/l
VOC indhold uden vandFlygtige 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: 12,14 %
119,2 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader

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

**GLASS CLEANER 2x5 I**

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

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.

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

H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
H315 : Forårsager hudirritation.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Fuld tekst af andre forkortelser

Eye Irrit. : Øjenirritation
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
Skin Irrit. : Hudirritation
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; AIIIC - 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, mutagent 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; TECL - 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:****Klassifikationsprocedure:**

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Werner & Mertz
Professional

GLASS CLEANER 2x5 I

WM 0712469

Ordre nummer: 0712469

Udgave 10.11

Revisionsdato 27.01.2023

Trykdato 13.03.2023

På grundlag af testdata.

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

50000000923