



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** DERMA CLEANER 2.0
- **UFI:** 4KH0-MOU0-9005-AME7
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- **Livssyklusstadier**
 - C Consumer use
 - PW Widespread use by professional workers
- **Bruksområde**
 - SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
 - SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Kjemikaliekategori** PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** middel for innvendig rensing av kjøretøy
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
 - MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
 - Via Aquileia, 44/46
 - 20021 Baranzate (MI) ITALIA
 - Tel. +39 023569981
 - www.mafra.com
 - mafra@mafra.it
- **DISTRIBUTER:**
 - Bilnerden.no AS
 - Østre Lohnelier 67
 - N-4640 Søgne, NORGE
 - Telefon: +47 458 01 858
 - Email: Kundeservice@bilnerden.no
- **DISTRIBUTER:**
 - Bilnerden.no AS
 - Østre Lohnelier 67
 - N-4640 Søgne, NORGE
 - Telefon: +47 458 01 858
 - Email: Kundeservice@bilnerden.no
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
 - E-mail: lab@mafra.it
 - info@mafra.it
- **1.4 Nødtelefonnummer**
 - I tilfelle ulykke, ring nødnummeret 113
 - I tilfelle ulykke, ring nødnummeret 22591300 Døgnåpen telefon.
 - Giftinformasjonen
 - 22 59 13 00

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
 Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- 2.2 Merkingselementer
- Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- Farepiktogrammer



GHS07

- Varselord Advarsel
- Faresetninger
 - H315 Irriterer huden.
 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 - H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- Sikkerhetssetninger
 - P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 - P273 Unngå utslipp til miljøet.
 - P280 Benytt øyevern/ ansiktsvern.
 - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 - P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
 - P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
 - P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- Ytterligere informasjoner:
 - EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
- 2.3 Andre farer
- Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke brukbar.
- vPvB: Ikke brukbar.
- Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- 3.2 Stoffblandinger
- Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 2)

- Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 2372-82-9 EINECS: 219-145-8	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine Acute Tox. 3, H301; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1-<3%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	sodium pyrithione STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oral: 500 mg/Kg LD50 dermal: 790 mg/Kg	<0,05%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

- Forordning (EF) nr. 648/2004

ikke-ioniske overflateaktive stoffer, kationiske overflateaktive stoffer, parfyme	<5%
konserveringsmidler (sodium pyrithione, benzisothiazolinone)	

- Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

- etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

- **etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

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

Kvalme

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging, mageskylling.

Legeovervåking i minst 48 timer.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**- 5.1 Slukkingsmidler****- Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd (CO)

- 5.3 Råd til brannmannskaper**- Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Protection means for respiratory tract

- **Ytterligere informasjoner** Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatte versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: **DERMA CLEANER 2.0**

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.
Beskyttelseshansker. (EN 374)
- **For personell som ikke er nødpersonell**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Bruk av åpen ild forbudt.
Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- **For nødhjelpspersonell**
Hansker av PVC.
Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,1$ mm
Nitrilkaustjuk
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Fortynn med rikelig med vann.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Ingen særlige tiltak nødvendig.
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Beskytt mot varme.**
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen
- **VbF-klasse:** bortfaller
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- DNEL-verdier

2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Oral	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	0,91 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		0,54 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	2,35 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,7 mg/m ³ (Consumers)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 4)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Oral	Systemic Long-term Effects	35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	595.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	420 mg/m ³ (Industrial Workers)
		124 mg/m ³ (Consumers)

- PNEC-verdier**2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

PNEC STP	1,33 mg/L (STP)
Soil	45,34 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,001 mg/L (Water)
Sea water	0,0001 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	8,5 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,85 mg/Kg (Soil)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

PNEC STP	560 mg/L (STP)
Soil	0,654 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,176 mg/L (Water)
Sea water	0,0176 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	1,516 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,152 mg/Kg (Soil)

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

- 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

- Generelle verne- og hygienetiltak:

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

- **Åndedrettsvern** ikke nødvendig.

- Håndvern

Beskyttelseshansker. (EN 374)

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

- hanskemateriale

Hansker av PVC.

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,1$ mm

Nitrilkaustjuk

- gjennomtrengingstid for hanskemateriale

For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 15 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 16523-1:2015: Level 1).

- Vern av øyne/ansikt

Vernebrille anbefales ved omfylling.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 5)

- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- alminnelige opplysninger

- Fysisk tilstand	flytende
- Farge	fargeløs
- Lukt	behagelig
- Luktterskel:	Ikke bestemt.
- Smeltepunkt/frysepunkt	0 °C
- Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	100 °C
- Antennelighet	Ikke brukbar.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
- nedre:	Ikke bestemt.
- øvre	Ikke bestemt.
- Flammepunkt	Ikke brukbar
- Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
- pH ved 20 °C	10,5
- Viskositet:	
- Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
- dynamisk ved 20 °C:	0,952 mPas
- Løselighet	
- Vann:	fullstendig blandbar
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
- Damptrykk ved 20 °C	23 hPa
- Tetthet og/eller relativ tetthet	
- Tetthet ved 20 °C:	1 g/cm ³
- Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
- Damptetthet:	Ikke bestemt.

- 9.2 Andre opplysninger

- Utseende:	
- Form:	væske
- viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
- Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
- Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- Tilstandsending	
- Fordampingshastighet	Ikke bestemt.

- Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

- Eksplosive varer	bortfaller
- Brannfarlige gasser	bortfaller
- Aerosoler	bortfaller
- Oksiderende gasser	bortfaller
- Gasser under trykk	bortfaller
- Brannfarlige væsker	bortfaller
- Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
- Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
- Pyrofore væsker	bortfaller
- Pyrofore faste stoffer	bortfaller
- Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
- Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
- Oksiderende væsker	bortfaller
- Oksiderende faste stoffer	bortfaller
- Organiske peroksider	bortfaller
- Etsende for metaller	bortfaller

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: **DERMA CLEANER 2.0**

(fortsatt fra side 6)

- Desensibiliserte eksplosive varer bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** stabilt under normale forhold
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** ingen farlige spaltmingsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Oral	LD50	261 mg/Kg (Rat)
------	------	-----------------

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Oral	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
--------	------	--------------------

1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Oral	LD50	833 mg/Kg (Rat)
------	------	-----------------

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Ingen sensibiliserende virkning kjent
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**- **Akvatisk toksisitet:**

2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

LC50 (96h)	0,1-1 mg/L (Fish)
------------	-------------------

EC50 (48h)	0,01-0,1 mg/L (Daphnia)
------------	-------------------------

EC50 (72h)	0,01-0,1 mg/L (Algae)
------------	-----------------------

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

LC50 (96h)	126 mg/L (Fish)
------------	-----------------

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 7)

EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	27,22 mg/L (Algae)
1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	
LC50 (96h)	>10-100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>1-10 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>1-10 mg/L (Algae)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Tensidene i produktet er biologisk lett nedbrytbare.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
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. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Ikke rengjort emballasje**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
- ADR, IMDG, IATA	bortfaller
- 14.2 FN-forsendelsesnavn	
- ADR, IMDG, IATA	bortfaller
- 14.3 Transportfareklasse(r)	
- ADR, IMDG, IATA	
- klasse	bortfaller
- 14.4 Emballasjegruppe	
- ADR, IMDG, IATA	bortfaller
- 14.5 Miljøfarer	Ikke brukbar.
- 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
- 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.

NO
(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

- Direktiv 2012/18/EU

- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

- Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II
ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika
mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Nasjonale forskrifter:

- Klassifisering i.h.t. VbF: bortfaller

- Teknisk anvisning luft:

Klasse	Andel i %
NK	1,2

- Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

- Relevante satser

H301 Giftig ved svelging.

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Avdeling som utsteder datablad: Ma-Fra Laboratories

- Kontaktperson: lab@mafra.it

- Dato for tidligere versjon: 08.04.2022

- Versjonsnummer for tidligere versjon: 2

- Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykddato: 18.04.2024

Versjon 4 (erstatter versjon 2)

revidert den: 21.02.2024

Handelsnavn: DERMA CLEANER 2.0

(fortsatt fra side 9)

*Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3**Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4**Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B**Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1**STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1**STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2**Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3***- * Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO