

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Graffiti Remover Hero

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Graffiti fjerner

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Blue & Green a/s

Hirsemarken 3

3520 Farum

Denmark

Tlf: +45 44342100

Fax: +45 44342101

www.blueandgreen.dk

E-mail

info@blueandgreen.se

SDS udarbejdet den

11-09-2020

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætning(er)

Forårsager hudirritation. (H315)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Kan forårsage irritation af luftvejene. (H335)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101). Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).
Forebyggelse	Bær øjenbeskyttelse/handsker. (P280).
Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).
Opbevaring	Opbevares under lås. (P405).
Bortskaffelse	Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

Oplysningspligtige indholdsstoffer

dimethylsulfoxid

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

G9M1-4WMN-P005-XE2U

2.3. Andre farer

Produktet indeholder opløsningsmiddel.

Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes.

Andet

MAL kode, Kodenummer (1993): 1-5.

VOG (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	dimethylglutarat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 1119-40-0 EF-nr: 214-277-2 REACH-nr: 01-2119900156-49
INDHOLD:	25-40%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	dimethylsulfoxid
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 67-68-5 EF-nr: 200-664-3 REACH-nr: 01-2119431362-50
INDHOLD:	15 - <25%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE kat. 3 H315 H319 H335
NOTE:	O
NAVN:	dimethylsuccinat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 106-65-0 EF-nr: 203-419-9 REACH-nr: 01-2119486681-29
INDHOLD:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	dimethyladipat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 627-93-0 EF-nr: 211-020-6 REACH-nr: 01-2119911093-50
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 160875-66-1
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1 H318
NAVN:	HYDROXYPROPYL METHYLCELLULOSE
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 9004-65-3
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	NA

(*) O = Organisk opløsningsmiddel. Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3.2 - 4.8

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.6 - 2.4

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Detergent:
< 5%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.
Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenet tøj og sko fjernes straks.
Forurenet hud skylles grundigt og længe med vand. Kontakt læge.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation søges lægehjælp.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx ved brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Svovloxider. Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg der kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i klokker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnit 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnit 8 for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i originalbeholdere. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

dimethylsulfoxid

Grænseværdi: 50 ppm | 160 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (dimethylsuccinat): 1,1mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsuccinat): 6,8mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsuccinat): 33,5mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsuccinat): 1,1mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsuccinat): 12,6mg/kg

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsuccinat): 67mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylglutarat): 8,3mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylglutarat): 49,8mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylglutarat): 5mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (dimethylglutarat): 50mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (dimethylsulfoxid): 394mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsulfoxid): 70mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (dimethylsulfoxid): 100mg/kg/day

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

DNEL (dimethylsulfoxid): 400mg/kg/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (dimethylsulfoxid): 200mg/kg/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

PNEC (dimethylsuccinat): 0,05mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (dimethylsuccinat): 0,005mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (dimethylsuccinat): 0,5mg/l

Exposure: Periodisk udslip

PNEC (dimethylsuccinat): 10mg/l

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (dimethylsuccinat): 0,137mg/kg

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (dimethylsuccinat): 0,014mg/kg

Exposure: Havvandssediment

PNEC (dimethyladipat): 0,018mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (dimethyladipat): 0,0018mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (dimethyladipat): 0,18mg/l

Exposure: Periodisk udslip

PNEC (dimethyladipat): 0,16mg/kg

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (dimethyladipat): 0,016

Exposure: Havvandssediment

PNEC (dimethyladipat): 0,09mg/kg

Exposure: Jord

PNEC (dimethyladipat): 10mg/l

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (dimethylglutarat): 0,018mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (dimethylglutarat): 0,0018mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (dimethylglutarat): 0,018mg/l

Exposure: Periodisk udslip

PNEC (dimethylglutarat): 0,16mg/kg

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (dimethylglutarat): 0,016mg/kg

Exposure: Havvandssediment

PNEC (dimethylglutarat): 0,09mg/kg

Exposure: Jord

PNEC (dimethylglutarat): 10mg/l

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (dimethylsulfoxid): 17mg/l

Exposure: Ferskvand

Varighed af eksponering: Enkelt

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

PNEC (dimethylsulfoxid): 1,7mg/l
Exposure: Havvand
Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (dimethylsulfoxid): 13,4mg/kg
Exposure: Havvands sediment
Varighed af eksponering: Kontinuerligt

PNEC (dimethylsulfoxid): 3,02mg/kg
Exposure: Jord
Varighed af eksponering: Kontinuerligt

PNEC (dimethylsulfoxid): 11mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg
Varighed af eksponering: Enkelt

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Der er ingen bilag til dette sikkerhedsdatablad.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ikke anvendelig

Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Nitrilgummi

Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Gel
Farve	Farveløs
Lugt	Svag
Lugtærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Massefylde (g/cm ³)	Ingen data tilgængelige
Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	
Opløselighed i vand	Uopløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
9.2. Andre oplysninger	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under betingelser angivet i afsnit "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans: HYDROXYPROPYL METHYLCELLULOSE

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >2000mg/kg

Substans: dimethyladipat

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 5000mg/kg

Substans: dimethyladipat

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 2000mg/kg

Substans: dimethyladipat

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeringsvej: Inhalation

Resultat: 11000mg/l

Substans: dimethylsuccinat

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Resultat: 5000mg/kg

Substans: dimethylsuccinat
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 2000mg/kg

Substans: dimethylsuccinat
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 11000mg/l

Substans: dimethylsulfoxid
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 5,33mg/l 4h

Substans: dimethylsulfoxid
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 28300mg/kg

Substans: dimethylsulfoxid
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 40000mg/kg

Hudætsning/irritation

Forårsager hudirritation.

Substansdata: dimethylsulfoxid

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Substansdata: dimethylsulfoxid
Ingen skadelig virkning observeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Substansdata: dimethylsulfoxid
Ingen skadelig virkning observeret.

Reproduktionstoksicitet

Substansdata: dimethylsulfoxid
Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Substansdata: dimethylsulfoxid
Ingen skadelig virkning observeret.

Langtidsvirkninger

Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans: 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96h
Resultat: 10-100 mg/l

Substans: 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art: Dafnier
Test: EC50
Varighed: 48h
Resultat: 10-100 mg/l

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substans: dimethyladipat
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 18-24mg/l

Substans: dimethyladipat
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 112-150mg/l

Substans: dimethyladipat
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 72h
 Resultat: >85mg/l

Substans: dimethylsuccinat
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 12-24mg/l

Substans: dimethylsuccinat
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 112-150mg/l

Substans: dimethylsuccinat
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 72h
 Resultat: >85mg/l

Substans: dimethylsulfoxid
 Art: Fisk
 Test: IC50
 Varighed: 96h
 Resultat: >25000mg/l

Substans: dimethylsulfoxid
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 24600mg/l

Substans: dimethylsulfoxid
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 72h
 Resultat: 17000mg/l

Substans: dimethylsulfoxid
 Art: Alger
 Test: LC50
 Varighed: 14days
 Resultat: 390-4020mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans

1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
 dimethyladipat
 dimethylsuccinat
 dimethylsulfoxid
 dimethylglutarat

Nedbrydelighed i vandmiljøet

Ja
 Ja
 Ja
 Nej
 Ja

Test

Closed Bottle Test
 Ingen data
 Ingen data
 Closed Bottle Test
 Ingen data

Resultat

>60%
 Ingen data
 Ingen data
 31%
 Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans

1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
 dimethylsulfoxid

Potentiel bioakkumulerbar

Nej
 Nej

LogPow

Ingen data
 -1.35

BCF

Ingen data
 Ingen data

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

12.4. Mobilitet i jord

dimethylsulfoxid: Log Koc= 0.64 (Højt mobilitetspotentiale.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode
-
Kemikalieaffaldsgruppe:
-

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer -
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
14.3. Transportfareklasse(r) -
14.4. Emballagegruppe -
Bemærkninger -
Tunnelkode -

IMDG

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -
EmS -
MP** -
Hazardous constituent -

IATA/ICAO

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke anvendelig

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer (senest ændret 2018)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

David Löwenstein

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

-

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

-