

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Graffiti Remover Hulk

#### Produkt nr.

-

#### REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Graffitiborttagning

#### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsuppgifter

Blue & Green AB

Stenorsvägen 52

261 44 Landskrona

Sweden

Tfn: +46 418 399000

www.blueandgreen.se

#### E-mail

info@blueandgreen.se

#### SDS utarbetad

2020-11-18

#### SDS Version

1.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4; H302 + H332

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

Varning

#### Faroangivelser

Skadligt vid förtäring eller inandning. (H302 + H332)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

### Skyddsangivelser

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101). Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
Förebyggande	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271). Undvik utsläpp till miljön. (P273). Använd ögonskydd/handskar. (P280).
Åtgärder	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).
Förvaring	-
Avfall	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

### Innehåller

benzylalkohol; väteperoxidlösning %

### Annan märkning

Ej tillämpligt

### Unik formuleringsidentifierare (UFI)

PQ7R-YFDU-E201-J9CX

### 2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

### Annat

Kännbar märkning.

### VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: benzylalkohol  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 100-51-6 EG-nr:202-859-9 REACH-nr: 01-2119492630-38 Index-nr: 603-057-00-5  
HALT: 40-60%  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2  
H302, H319, H332

NAMN: Hydrocarbons, C9, aromatics  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 128601-23-0 EG-nr:918-668-5 REACH-nr: 01-2119455851-35  
HALT: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2  
H226, H304, H335, H336, H411, EUH066  
NOTE: O

NAMN: väteperoxidlösning %  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 7722-84-1 EG-nr:231-765-0 REACH-nr: 01-2119485845-22 Index-nr: 008-003-00-9  
HALT: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Ox. X 1/2, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3  
H271, H302, H314, H318, H332, H335, H412

(\*) O = Organiskt lösningsmedel. Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### Annan information

ATEmix(inhale, vapour) = 16 - <= 20  
ATEmix(oral) = 727.272 - 1090.908  
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 4.8 - 7.2  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.1144 - 0.1716  
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)<sup>i</sup>\*25)\*0.1\*10<sup>^</sup>CATi) = 1.76 - 2.64

Rengöringsmedel:  
5 - 15%: AROMATISKA KOLVÄTEN

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.  
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp

sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### **Inandning**

För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

#### **Hudkontakt**

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten.

#### **Kontakt med ögonen**

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

#### **Förtäring**

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

#### **Brännskada**

Ej tillämpligt

#### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

#### **Information till läkare**

Medtag detta säkerhetsdatablad.

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1 Släckmedel**

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

#### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

#### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik att andas in ångor från spill.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

#### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Rökning och förtäring av mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

#### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras alltid i originalbehållaren. Öppnad behållare återförsluts väl och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

### Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

väteperoxidlösning %

Nivågränsvärde (NGV): 1 ppm | 1,4 mg/m<sup>3</sup>

Takgränsvärde (TGV): 2 ppm | 3 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / PNEC

DNEL (benzylalkohol): 22 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 110 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 8 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 40 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 5.4 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 27 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 4 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 20 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 4 mg/kg bw/d

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (benzylalkohol): 20 mg/kg bw/d

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Remarks: Registration dossier ECHA

DNEL (Hydrocarbons, C9, aromatics): 150 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Hydrocarbons, C9, aromatics): 25 mg/kg/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Hydrocarbons, C9, aromatics): 11 mg/kg/d

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponering: Dermal  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Hydrocarbons, C9, aromatics): 32 mg/m<sup>3</sup>  
Exponering: Inhalation  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Hydrocarbons, C9, aromatics): 11 mg/kg/d  
Exponering: Oralt  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (benzylalkohol): 1 mg/l  
Exponering: Färskvatten  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 0.1 mg/l  
Exponering: Havsvatten  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 2.3 mg/l  
Exponering: Intermittent release  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 0.456 mg/kg dw  
Exponering: Jord  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 0.527 mg/kg dw  
Exponering: Havsvatten sediment  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 5.27 mg/kg dw  
Exponering: Färskvatten sediment  
Remarks: Registration dossier ECHA

PNEC (benzylalkohol): 39 mg/l  
Exponering: Reningsverk  
Remarks: Registration dossier ECHA

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

lakta normal industrihygien.

### Exponeringsscenarier

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

### Personlig skyddsutrustning



### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Om ventilationen på arbetsplatsen ej är tillräcklig, skall halv- eller helmask med därför avsett filter eller luftförsörjt andningsskydd användas. Valet beror på konkret arbetssituation och arbetets varaktighet.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

#### Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

#### Handskydd

Nitril

Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

#### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Svag blått
Lukt	Svag
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	3
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1.01

#### Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

#### Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

#### Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

#### 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

#### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Ämne: väteperoxidlösning %  
 Art: Kanin  
 Test: LD50  
 Exponeringsväg: Dermal  
 Resultat: >2000mg/kg

Ämne: väteperoxidlösning %  
 Art: Råtta

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 1193-1270mg/kg

Ämne: väteperoxidlösning %  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: >0,17mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 3160 mg/kg

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 3492 mg/kg

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: >6193 mg/m<sup>3</sup>

Ämne: benzylalkohol  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: benzylalkohol  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 1620 mg/kg

Ämne: benzylalkohol  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: >4178 mg/l/4h

**Frätande/irriterande på huden**

Ingen data tillgänglig.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen data tillgänglig.

**Mutagenitet i könsceller**

Ingen data tillgänglig.

**Cancerogenitet**

Ingen data tillgänglig.

**Reproduktionstoxicitet**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Ingen data tillgänglig.

**Långsiktiga effekter**

Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Ämne: väteperoxidlösning %  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Resultat: 2,4mg/l

Ämne: väteperoxidlösning %  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96h  
 Resultat: 16,4mg/l

Ämne: väteperoxidlösning %  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 1,38mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Vattenloppor  
 Test: NOEC  
 Varaktighet: 21d  
 Resultat: 2.14 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48h  
 Resultat: 3.2 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Fisk  
 Test: NOEC  
 Varaktighet: 28d  
 Resultat: 1.23 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96h  
 Resultat: 9.2 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Alger  
 Test: NOEC  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 1 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C9, aromatics  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 2.9 mg/l

Ämne: benzylalkohol  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48h  
 Resultat: 230 mg/l

Ämne: benzylalkohol  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96h  
 Resultat: 460 mg/l

Ämne: benzylalkohol  
 Art: Alger  
 Test: IC100  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 770 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Ämne**

väteperoxidlösning %  
 Hydrocarbons, C9, aromatics  
 benzylalkohol

**Nedbrytbarhet vattenmiljö**

Ja  
 Ja  
 Ja

**Test**

Ingen data  
 Manometric Respirometry  
 Test  
 Closed Bottle Test

**Resultat**

Ingen data  
 78%  
 >90%



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
väteperoxidlösning %	Nej	-1.57	Ingen data
Hydrocarbons, C9, aromatics	Nej	4.5	Ingen data
benzylalkohol	Nej	1.1	Ingen data

### 12.4 Rörlighet i jord

väteperoxidlösning %: Log Koc= -1.164883, Beräknat från LogPow ().  
 Hydrocarbons, C9, aromatics: Log Koc= 3.64195, Beräknat från LogPow (Måttlig rörlighet).  
 benzylalkohol: Log Koc= 0.94949, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.  
 Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

#### Avfall

EWC-kod

-

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

#### IMDG

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

#### IATA/ICAO

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

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

Ej tillämpligt

#### Seveso

-

#### Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

#### Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 - Skadligt vid inandning.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

#### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

#### Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**

David Löwenstein

**Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)**

-

**Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)**

-