

SÄKERHETSATABLAD

BIOkleen Tralltvätt ECO

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 21.03.2019

Omarbetad 02.01.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BIOkleen Tralltvätt ECO

Artikelnr. 19510, 19550

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Biokleen Miljökemi AB

Besöksadress Box 175

Postadress Box 175

Postnr. 567 24

Postort Vaggeryd

Land Sverige

Telefon +46 (0)522 33990

Fax +46 522 339 91

E-post kvalitet@biokleen.se

Webbadress www.biokleen.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: Telefonnummer för nödsituation:
112 – begär Giftinformation

010-456 6700 i mindre brådska fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP,
kommentar

Ej klassificerat.
Ej klassificerat.
Ej klassificerat.

2.2. Märkningsuppgifter

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning

Blandning

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 SCL Skin Corr. 1A H314: C ≥ 5 %; Skin Sens. 1B H314: 2 % ≤ C < 5 %; Skin Irrit. 2 H315: 0,5 % ≤ C < 2 %; Eye Irrit. 2 H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	< 0,5 %	

Beskrivning av blandningen

Produkten är löslig i vatten.
Produkten är löslig i vatten.
Produkten är löslig i vatten.

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Behandla symptomatiskt. Behandla symptomatiskt. Behandla symptomatiskt.
-------------------------------	---

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

Andra upplysningar	Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Ge aldrig vätska till en medvetslös. Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Ge aldrig vätska till en medvetslös. Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Ge aldrig vätska till en medvetslös.
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd vattendimma. Vid brandsläckning använd vattendimma. Vid brandsläckning använd vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
 Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
 Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
 Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
 Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
 Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
 Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

Andra upplysningar Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Förhindra utsläpp till avlopp.
 Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Förhindra utsläpp till avlopp.
 Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Förhindra utsläpp till avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Undvik kontakt med hud och ögon.
 Undvik kontakt med hud och ögon.
 Undvik kontakt med hud och ögon.

Personliga skyddsåtgärder Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
 Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
 Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

För räddningspersonal Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
 Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
 Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder, se avsnitt 13.

Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder, se avsnitt 13.

Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Undvik långvarig hudkontakt. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik bildning av sprutdimma/aerosoler.

Undvik långvarig hudkontakt. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik bildning av sprutdimma/aerosoler.

Undvik långvarig hudkontakt. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik bildning av sprutdimma/aerosoler.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras i 10-35°C.

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras i 10-35°C.

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras i 10-35°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
 Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
 Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Ursprungsland: Sweden Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Ursprungsland: Finland Takgränsvärde Takgränsvärde: 2 mg/m ³ Ursprungsland: Norway Takgränsvärde Takgränsvärde: 2 mg/m ³ Ursprungsland: Poland Nivågränsvärde (NGV) : 0.5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1 mg/m ³	

DNEL / PNEC

Ämne	Kaliumhydroxid
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Handskydd

Beskrivning: Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
 Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
 Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
 Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
 Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning given.
 Ingen anmärkning given.
 Ingen anmärkning given.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

klar vätska.
 klar vätska.
 klar vätska.

Färg

Färglöst.
 Färglöst.
 Färglöst.

Lukt

Luktfri.
 Luktfri.
 Luktfri.

pH

Värde: ~ 11,4

Smältpunkt / smältpunktsintervall

Kommentarer: Ej fastställt.

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: ~ 100 °C

Flampunkt

Kommentarer: Data saknas.

Avdunstningshastighet

Kommentarer: Inte relevant.

Explosionsgräns

Kommentarer: Data saknas.

Ångtryck

Kommentarer: Data saknas.

Ångdensitet

Kommentarer: Data saknas.

Relativ densitet

Kommentarer: Ungefär 1,03 kg/dm³

Löslighet

Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/
vatten

Kommentarer: Inte relevant.

Självantändningstemperatur

Kommentarer: Ej fastställt.

Sönderfallstemperatur

Kommentarer: Data saknas.

Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Ingen. Ingen. Ingen.

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik frost. Undvik kontakt med syror. Undvik frost. Undvik kontakt med syror. Undvik frost. Undvik kontakt med syror.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa. Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa. Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Inga vid normala förhållanden. Inga vid normala förhållanden.
---------------------------------	--

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given.
--------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Kaliumhydroxid
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 273 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar. Toxikologisk information för beståndsdelar. Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
Hudkontakt	Irriterar huden. Irriterar huden. Irriterar huden.
Ögonkontakt	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Kan ge illamående vid förtäring. Kan ge illamående vid förtäring.
Sensibilisering	Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt. Inte känt. Inte känt.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	--

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 80 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Gambusia affinis Värde: 165 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 24 h Art: Poecilia reticulata
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet för bakterier	Värde: 22 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 15 min Art: Photobacterium phosphoreum
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer. Produkten är fosfatfri. Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer. Produkten är fosfatfri. Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer. Produkten är fosfatfri.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön. Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön. Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt
---------------------------	--

kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Återanvänd eller återvinn om möjligt. Återanvänd eller återvinn om möjligt.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.
Inte relevant.
Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.
Inte relevant.
Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.
Ingen anmärkning angiven.

Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar. AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar. AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar. AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarioer för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta
faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Version

4