

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Recyclean R

Artikel-nr. 63114

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

Produkttyp Desinfektionsmedel

Relevanta identifierade användningar Desinfektion och rengöring av dentala sugsystem.

Användningar som det avråds ifrån Använd aldrig i samband med andra produkter. Produkten reagerar med syror och vissa andra kemikalier, varvid klorvätegas och klorgas bildas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Sweden Recycling AB

Gatuadress Avestagatan 61
163 53 SPÅNGA
Sverige

Telefon 08-410 885 25

E-Post info@swedenrecycling.se

Hemsida www.swedenrecycling.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Frätande på huden, kategori 1C

Faroangivelser H314, H412

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord Fara

Skyddsangivelser

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall..
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar.
P280 Använd ögonskydd.
P280 Använd ansiktsskydd.

Tilläggsinformation

Innehåller: Aktivt klor 24 g/L , Natriumhydroxid

2.3 Andra faror

Andra faror

GENERELLT: Varning! Får inte användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

Övrigt

Övrigt

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34 -	1 - <2,5%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H290, H314, H318, H400, H410, EUH031 M-acut=10 M-chro=1	-
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27 011-002-00-6	0 - 1%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H314, H318 - -	Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %

Övrig information ämne

Förklaring till Faroangivelserna finns angivna i avsnitt 16. För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning

Frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare vid kraftigare exponering, särskilt om produkten har kommit i kontakt med syror eller har blivit uppvärmd.

Hudkontakt Skölj med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder.

Kontakt med ögonen Spola genast med mycket, tempererat vatten i minst 15 minuter. Ögonlocken måste lyftas från ögongloben för att sköljningen skall bli effektiv. Kontakta läkare.

Förtäring Ge ett par glas vatten eller mjölk till personen som fått i sig produkten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING!
Omedelbart till sjukhus för kontroll.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning Ånga och dimma verkar irriterande på ögon, luftvägar och andningsorgan. Vid uppvärmning eller kontakt med syror avger natriumhypoklorit bl.a. klorgas, som vid inandning kan ge hosta, sveda i näsa och mun, samt andnöd.

Hudkontakt Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Kontakt med ögonen Stänk i ögonen ger smärta och frätsår. Risk för bestående synskada.

Förtäring Förtäring kan förorsaka kraftig sveda och möjligen frätsår i mun och svalg, samt illamående, kräkningar och magsmärtor. Risk för bestående besvär från ärrläkning i mun och svalg.

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

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Medicinsk behandling behövs omedelbart efter förtäring, ögon- och hudkontakt, samt vid inandning av höga halter.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver, koldioxid eller vatten med spridd stråle är lämpliga.

Olämpliga släckmedel Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Klorgas kan bildas vid brand eller upphettning. Vid kontakt med tungmetaller, tungmetallföreningar och legeringar av dessa bryts natriumhypoklorit ned under utveckling av syrgas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Brandbekämpningspersonalen bör, utöver sin vanliga skyddsutrustning använda: ögon- och ansiktsskydd samt andningsapparat vid risk för att produkten utvecklar klorgas. Om höga koncentrationer av ångorna ej går att undvika, vidtag lämpliga extra skyddsåtgärder.

Åtgärder vid brand Flytta behållaren från brandhärden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolras bort med vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Samla upp så mycket som möjligt i en ren behållare för deponering eller om möjligt till återvinning.

SANERING: Spola rent med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Varning! Får inte användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

Hygien

lakttag normal aktsamhet för att undvika ögon- och hudkontakt. Arbetsplats och arbetsmetod bör utformas så att direktkontakt med produkten förhindras. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Ät eller drick inte vid arbetsplatsen. Tvätta händerna efter hantering.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är ej brandfarlig, men kan vid brand eller upphettning bilda klorgas. Vid kontakt med tungmetaller, tungmetallföreningar och legeringar av dessa bryts natriumhypoklorit ned under utveckling av syrgas. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare. Lagra ej i närhet av syror, reduktionsmedel eller brandfarliga ämnen. Temperaturen vid lagring skall vara rumstemperatur eller lägre. Förvara åtskilt från direkt solljus. Se till att luftväxlingen är god. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

Desinfektion och rengöring av dentala sugsystem.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5	- 1	- 2	AFS 2018:1	-	2015

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3,1 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,5 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,55 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,26 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Natriumhydroxid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Natriumhydroxid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Sötvatten	0,21 µg/l
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Havsvatten	0,042 µg/l
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Reningsverk	0,03 mg/l
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	1 mg/kg föda

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller	Använd tillsammans med god luftväxling för att hålla exponeringen under exponeringsgränserna.
Ögon / ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Handskar	Använd skyddshandskar för natriumhypoklorit: PVC- eller gummihandskar.
Andra hudskydd	Skyddskläder efter behov. OBS! Produkten har blekande effekt.
Andningsskydd	Ej nödvändigt vid normal användning. Använd andningsskydd vid bildning av ånga/sprutdimma.
Termiska risker	Andningsskydd.
Begränsning av miljöexponeringen	För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Lågviskösa vätska.
Färg	Svagt guldfärgad, klar, genomskinlig
Lukt	Svag lukt av klor
Smältpunkt / fryspunkt	Ca. -5°C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ca. 100°C
Brandfarlighet	Produkten är ej brandfarlig.

Nedre och övre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data
Sönderdelningstemperatur	Ingen tillgänglig data
pH	Ca. 13,0 (koncentrat)
Kinematisk viskositet	Ingen tillgänglig data
Löslighet	Lättlösligt i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	Ingen tillgänglig data
Densitet och / eller relativ densitet	Ca. 1050 kg/m ³
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Annan information Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Stabil under normala förhållanden och temperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Denna produkt är, vid lagring under normala förhållanden, hållbar 12 månader efter på förpackningen angivet tillverkningsdatum. Natriumhypoklorit sönderdelas långsamt under lagring, och sönderdelningen påskyndas av t.ex. förhöjd temperatur och solljus.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Varning! Får inte användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas Produkten är ej brandfarlig, men kan vid brand eller upphettning bilda klorgas.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material Produkten reagerar med andra kemikalier som t.ex. syror. Lagra ej i närhet av syror, reduktionsmedel eller brandfarliga ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Produkten är ej brandfarlig, men kan vid brand eller upphettning bilda klorgas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	LD50	>1100 mg/kg	Oralt	-	Råtta	OECD TG 401
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	LC50	>10,5 mg/l	Inandning	1h	Råtta	OECD TG 403
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	LD50	>20000 mg/kg	Dermalt	-	Kanin	OECD TG 402

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.

Reproduktionstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Resultat	Övrigt
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	Oralt , NOAEL: Förälder	>=5 mg/kg kv/dag	Råtta	Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.	OECD TG 415
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	Oralt , NOAEL: F1	>=5 mg/kg kv/dag	Råtta	Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.	OECD TG 415
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	Oralt , NOAEL: Teratogen	>=5,7 mg/kg kv/dag	Råtta	Visade inga terotogena effekter vid djurförsök.	OECD TG 414

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid inandning

Ånga och dimma verkar irriterande på ögon, luftvägar och andningsorgan. Vid uppvärmning eller kontakt med syror avger natriumhypoklorit bl.a. klorgas, som vid inandning kan ge hosta, sveda i näsa och mun, samt andnöd.

Toxicitet vid hudkontakt

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Toxicitet vid ögonkontakt

Stänk i ögonen ger smärta och frätsår. Risk för bestående synskada.

Toxicitet vid förtäring

Förtäring kan försaka kraftig sveda och möjligen frätsår i mun och svalg, samt illamående, kräkningar och magsmärtor.

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Natriumhypokloritl ösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231- 668-3	LC50	0,06 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	-	Sötvatten
Natriumhypokloritl ösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231- 668-3	LC50	0,032 mg/l	96h	Oncorhynchus kisutch (silverlax)	-	Havsvatten
Natriumhydroxid 1310-73-2 / 215- 185-5	LC50	125 mg/l	96h	Gambusia affinis	(Inga riktlinjer har följts)	-
Natriumhydroxid 1310-73-2 / 215- 185-5	LC50	145 mg/l	24h	Poecilia reticulata	(Inga riktlinjer har följts)	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
Natriumhypokloritlösn i...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	NOEC	0,0021 mg/l	7 dagar	Alg	Sötvatten

Akut toxicitet för kräftdjur

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Recyclean R

Versionsnummer: 12

Utfärdat: 2022-06-15

Ersätter SDB: 2020-05-22

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	EC50	0,141 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD TG 202
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	EC50	0,035 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)	OECD TG 202
Natriumhydroxid 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)	(Inga riktlinjer har följts)

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	NOEC	0,04 mg/l	28 dagar	Menidia peninsulae	Havsvatten
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	NOEC	0,007 mg/l	15 dagar	Crassostrea virginica	Havsvatten

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Natriumhypoklorit:
hydrolyseras

Natriumhydroxid:
Mycket lösligt i vatten och har lågt ångtryck. Förekommer huvudsakligen i vattenmiljö. Bryts lätt ner genom reaktion med den naturligt förekommande koldioxiden i luften.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Natriumhydroxid:
Bioackumuleras ej.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Anmärkning
Natriumhypokloritlösning...% Aktivt klor 7681-52-9 / 231-668-3	LogPow -3,42 (20°C)	Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Natriumhypoklorit:
Kan lakas ut från marken.

Natriumhydroxid:
Blir alltmer mobil i jord med utspädning.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Produkten kan tänkas ha skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av pH-förhöjning och bildande av fri klor. 10-20 mg klor/l i 48 timmar har skadlig inverkan på fisk (guldfisk). pH 9 är toxiskt för fisk. pH >8,5 har en skadlig effekt på alger. Produkten är ej högkoncentrerad och enligt antagande kan därför endast större, lokala utsläpp utgöra en risk.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lämna för särskilt omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Produkten är farligt avfall. Särskild avfallshantering krävs enligt lokala regler. Förhindra att produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. Kontakta ansvarig för avfallshanteringen. Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi, kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Emballage

Tömd förpackning sköljs med några deciliter rent vatten som sedan tillförs den färdigblandade brukslösningen och används för desinfektion. Den tömda och rengjorda förpackningen kan sedan lämnas för återvinning som plastförpackning.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Övrigt

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer

UN 3266

14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA N.O.S. (NATRIUMHYDROXID)

IMDG transportbenämning

CORROSIVE LIQUID BASIC INORGANIC N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

8



8

ADR / RID Klass

8

ADR / RID farlighetsnummer

80

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Produkten är klassificerad som miljöfarlig: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Tunnelrestriktionskod E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Last är inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Avfallsförordning (2020:614)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision 3, 8, 11, 12, 15, 16

Förkortningar DNEL: Härledd nivå utan observerade verkningar.
PNEC: Förmodat koncentration utan observerade verkningar.
PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
LD50: Dödlig dos, den dos som dödar 50% av en population.
EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50% av en population under en given tidsperiod.
NOAEL: Ingen observerad negativ effektnivå.
NOEC: Ingen Observerad Effektkoncentration

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.

Utvärderingsmetoder för klassificering Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Recyclean R

Betydelse av fraser

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarlig ögonskada
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.