

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: HG lukt borttagning avlopp
UFI	: 795R-4SJK-K101-1K87
Produktkod	: 624 ART
Produkttyp	: Tvätt- och rengöringsmedel
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	: Avloppsrengöringsmedel (propplösare)

1.2.2. Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen	: Alla andra användningar som inte rekommenderas ovan
---	---

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
----------------------------------	---

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1	H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan intensifiera brand. Oxiderande. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarliga ögonskador.

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Natriumhydroxid; kaustiksoda; Natriumperkarbonat

Faroangivelser (CLP) :

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser (CLP) :

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.

P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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.

P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Barnskyddande förslutning :

Tillämplig

Taktil varning :

Tillämplig

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering :

Kan intensifiera brand. Oxiderande.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% w/w)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Natriumperkarbonat	CAS nr: 15630-89-4 EC nr: 239-707-6 REACH-nr: 01-2119457268-30	$\geq 25 - < 50$	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
natriumkarbonat	CAS nr: 497-19-8 EC nr: 207-838-8 Index nr: 011-005-00-2 REACH-nr: 01-2119485498-19	$\geq 25 - < 50$	Eye Irrit. 2, H319
Natriumhydroxid; kaustiksoda	CAS nr: 1310-73-2 EC nr: 215-185-5 Index nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	≥ 10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% w/w)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-methanoazulene	CAS nr: 469-61-4 EC nr: 207-418-4	$\geq 0,001 - < 0,1$	Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Natriumperkarbonat	CAS nr: 15630-89-4 EC nr: 239-707-6 REACH-nr: 01-2119457268-30	(7,5 \leq C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 \leq C < 100) Eye Dam. 1, H318
Natriumhydroxid; kaustiksoda	CAS nr: 1310-73-2 EC nr: 215-185-5 Index nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	(0,5 \leq C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 \leq C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 \leq C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 \leq C \leq 100) Skin Corr. 1A, H314

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt	: Brännskador.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Allvarliga ögonskador.
Symptom/effekter efter förtäring	: Brännskador.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum.
---------------------	------------------------------------

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Intensiv hetta kan leda till att behållaren sprängs. Kan intensifiera brand. Oxiderande.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koldioxid. Kolmonoxid. Metalloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Kontrollera avrinningsvatten genom att begränsa det och hålla det borta från avlopp och vattendrag.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Rör ej eller gå inte på den utspillda produkten. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm, ångor.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Undvik bildning av damm. Späd ut små utsläpp ordentligt och skölj med rikliga mängder vatten. Inneslut omfattande produktspill med hjälp av sand eller jord.

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering". För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik all dammbildning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm, ångor.

Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Oförenliga material : Syror. Brännbara material.

Lagringstemperatur : $> 0 - < 30$ °C

Värme- och antändningskällor : Undvik värme och direkt solljus. Ingen eld. Eliminera alla antändningskällor.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren. Öppnade behållare måste stängas försiktigt och förvaras upprätt för att undvika läckage.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

HG luftborttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Natriumhydroxid
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ inhalerbar fraktion
KTV (OEL STEL)	2 mg/m ³ inhalerbar fraktion
Anmärkning	3 (Med inhalerbar fraktion menas den mängd partiklar, av totalmängden partiklar i luften, som man inandas genom näsa och mun)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar. Skyddsklädsel. Använd skyddsskor.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Säkerhetsglasögon med sidoskydd	Normala användningsvillkor		EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Långärmad skyddande klädsel. Skyddsskor med kemisk beständighet

Hudskydd	
typ	Standard
Långärmad skyddande klädsel	
Skyddsskor med kemisk beständighet	EN ISO 20345
Använd kemskyddsdräkt	EN 13034

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	butylgummi	6 (> 480 minuter)	0.5		EN ISO 374
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Dammskyddsmask	FFFP2	Skydd mot damm	EN 149

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

Annan information:

Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: citrusliknande.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillämplig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självtändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 11,94
pH lösning	: 10 ($\leq 13,1$) %
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,09 g/ml
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Syror. Brännbara material.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

natriumkarbonat (497-19-8)	
LD50 oral råtta	2800 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
DL50 oralt	4090 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: other:
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	2300 mg/l

Natriumperkarbonat (15630-89-4)	
DL50 oralt	1034 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Orsakar allvarliga frätskador på hud.
pH-värde: 11,94

natriumkarbonat (497-19-8)	
pH-värde	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
pH-värde	> 14

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.
pH-värde: 11,94

natriumkarbonat (497-19-8)	
pH-värde	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:
Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
pH-värde	> 14
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Specifik organotixicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Specifik organotixicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

HG lukt borttagning avlopp	
Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Icke-neutraliserad produkt kan vara farlig för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

natriumkarbonat (497-19-8)	
LC50 - Fisk [1]	300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Kräftdjur [1]	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 96h - Alger [1]	242 mg/l Source: ECOTOX
Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 33 mg/l waterflea
Natriumperkarbonat (15630-89-4)	
LC50 - Fisk [1]	> 70 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	4,9 mg/l waterflea
ErC50 alger	> 7,7 mg/l Source: SIDS

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HG lukt borttagning avlopp

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller inte ytaktiva ämnen.
------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

HG lukt borttagning avlopp

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering förväntas.
-------------------------	----------------------------------

natriumkarbonat (497-19-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-6,19
---	-------

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-3,88
---	-------

12.4. Rörlighet i jord

HG lukt borttagning avlopp

EKOLOGI - jord/mark	Förväntas vara mycket rörligt i marken.
---------------------	---

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

HG lukt borttagning avlopp

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)
Avfallsbehandlingsmetoder

: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning

: Tomma behållare innehåller produktrester och kan vara farliga. Avyttra inte förpackningen förrän nödvändig rengöring utförts. Tomma behållare skall återvinnas, återanvändas eller förstöras i enlighet med lokala bestämmelser.

EKOLOGI - avfallsämnen
Europeisk avfallsförteckning

: Återvinning rekommenderas framför avyttring eller förbränning. Undvik utsläpp till miljön.
: 20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
20 01 39 - Plaster

HP-kod

: HP2 - Oxiderande: Avfall som, vanligtvis genom att avge syre, kan förorsaka eller bidra till förbränning av andra material.
HP8 - Frätande: Avfall som vid kontakt kan orsaka frätskador på hud.






HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1759	UN 1759	UN 1759	UN 1759	UN 1759
14.2. Officiell transportbenämning				
FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda)	Corrosive solid, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda)	FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda)	FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda)
Beskrivning i transportdokument				
UN 1759 FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II, (E)	UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, II	UN 1759 Corrosive solid, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, II	UN 1759 FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II	UN 1759 FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (innehåller : Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II
14.3. Faroklass för transport				
8	8	8	8	8
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: C10
Särbestämmelser (ADR)	: 274
Begränsade mängder (ADR)	: 1kg
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P002, IBC08
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: B4
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP10
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T3
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP33
Tankkod (ADR)	: SGAN, L4BN
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V11
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 80
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnar (ADR)	: E
----------------------------------	-----

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 274
Begränsade mängder (IMDG)	: 1 kg
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P002
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	: B21, B4
Tankanvisningar (IMDG)	: T3
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP33
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-B
Lastningskategori (IMDG)	: A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y844
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 5kg
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 859
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 15kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 863
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 50kg
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-koden (IATA)	: 8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: C10
Specialbestämmelser (ADN)	: 274
Begränsade mängder (ADN)	: 1 kg
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/lijus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: C10
Specialbestämmelse (RID)	: 274
Begränsade mängder (RID)	: 1kg
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P002, IBC08
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: B4
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP10
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T3
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: SGAN, L4BN
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W11
Expresskoli (RID)	: CE10
HIN-nummer (RID)	: 80

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
syrebaserade blekmedel	≥30%
parfym	

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Formulering. Sammansättning/information om beståndsdelar. Klassificering och märkning. Åtgärder vid första hjälpen. Brandbekämpningsåtgärder. Hantering och lagring. Fysikaliska och kemiska egenskaper. Stabilitet och reaktivitet. UFI : Unique Formula Identifier. Toxikologisk information.

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffekt-koncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffekt-koncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

Utbildningsrådgivning

: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen. Se till att personalen känner till de potentiella riskerna med lasten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation.

HG lukt borttagning avlopp

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Annan information

: ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.