

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn	:	Klorin Original B02958370000
Produktkod	:	200000043775
Unik Formuleringsidentifierare (UFI)	:	DQ42-F02G-800P-TD18

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	Allrengöringsmedel för hushållsbruk, Biocidal produkt
--	---	---

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	Colgate-Palmolive AB Svärdvägen 23, Boks 560, SE-182 15 DANDERYD, Sweden
Telefon	:	0046 8446 59 00

E-postadress för person som är ansvarig för SDS	:	colgate_sds@colpal.com
--	---	------------------------

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC Sweden (Stockholm) : +(46)-852503403
Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970
Nödkontakt Nummer: 112 (begär Giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Irriterande på huden, Kategori 2	H315: Irriterar huden.
----------------------------------	------------------------

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2	H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Korrosivt för metaller, Kategori 1	H290: Kan vara korrosivt för metaller.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H290 Kan vara korrosivt för metaller.

Skyddsangivelser : P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P234 Förvaras endast i originalbehållaren.

Åtgärder:

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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en återvinningsanläggning enligt lokala regler.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

SODIUM HYPOCHLORITE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Tilläggsmärkning

EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beståndsdelar**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
SODIUM HYPOCHLORITE	7681-52-9 231-668-3 017-011-00-1 01-2119488154-34-xxxx	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1 särskilda koncentrationsgränser EUH031	>= 3 - < 5

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

		>= 5 %	
--	--	--------	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- | | |
|-----------------------|--|
| Allmän rekommendation | : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt. |
| Vid inandning | : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Vid hudkontakt | : Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårsläkta.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna. |
| Vid ögonkontakt | : Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist. |
| Vid förtäring | : Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | |
|--------|--|
| Risker | : Orsakar allvarliga ögonskador.
Irriterar huden. |
|--------|--|

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

- | | |
|------------|---------------------------|
| Behandling | : Behandla symptomatiskt. |
|------------|---------------------------|

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Rengöringsprodukter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon

Ögonsköjflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd

Material	:	Gummihandskar
Permeabilitetshastighet	:	> 480 min
Handsktjocklek	:	0,7 mm

Anmärkning

: Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd

: Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd

: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	färglös
Lukt	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	> 93,3 °C

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 11,5 - 13,5
Koncentration: 100 %

Viskositet
Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet
Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Densitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika
Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Syror
Metaller

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Klor

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:**SODIUM HYPOCHLORITE:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 8.800 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Kanin): > 10,5 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Beståndsdelar:**SODIUM HYPOCHLORITE:**

Resultat : Frätande efter 3 minuters till 1 timmes exponering

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Beståndsdelar:**SODIUM HYPOCHLORITE:**

Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Luftvägs-/hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:**SODIUM HYPOCHLORITE:**

Exponeringsväg : Inandning

Resultat : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).

Exponeringsväg : Hud

Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning : Denna produkt har inte testats som helhet. Formulan har dock granskats av experter inom toxikologi i produktsäkerhetsavdelningen i Colgate-Palmolive och är beslutad att vara säker för sin avsedda användning. Denna granskning har tagit hänsyn till tillgänglig säkerhetsrelaterad information, inklusive information om enskilda ingredienser, liknande formuleringar och potentiella ingrediensinteraktioner. Denna granskning är en del av den riskbedömning som används för att förbereda deklARATIONERNA i avsnitt 2 i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Beståndsdelar:****SODIUM HYPOCHLORITE:**

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus kisutch (silverlax)): 0,032 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,141 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 0,079 mg/l Exponeringstid: 168 h
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	: 10
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 0,04 mg/l Arter: Menidia peninsulae (silversida)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: Ingen tillgänglig data:
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	: 1

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

SODIUM HYPOCHLORITE:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Inte tillämpligt

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

SODIUM HYPOCHLORITE:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,16

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -3,42

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	:	Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.
Förorenad förpackning	:	Töm återstående innehåll. Avfallshandera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer

UN 3266

14.2 Officiell transportbenämning

Frätande basisk oorganisk vätska, n.o.s.(SODIUM HYPOCHLORITE,SODIUM HYDROXIDE,)

14.3 Faroklass för transport

Class 8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig.

Annan information:

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

Klassificeringskod

C5

IMDG EmS siffror :

F-A, S-B

Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsätt, förpackningsstorlek och regionala eller nationella bestämmelser. Produkten kan levereras som begränsad kvantitet i detaljhandelsförpackning. Avsändaren är ansvarig för att identifiera eventuella undantag inklusive begränsad kvantitet, som kan gälla baserat på förpackningsstorlek.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter : Inte tillämpligt
ned ozonskiktet

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr : Inte tillämpligt
649/2012 om export och import av farliga kemikalier

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt
tillstånd (Bilaga XIV)

Seveso III: Europaparlamentets och rådets E1 MILJÖFARLIGHET
direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att
förebygga och begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen.

Andra föreskrifter:

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om
tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH031	:	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

Fullständig text på andra förkortningar

Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Skin Corr.	:	Frätande på huden

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 och KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Klorin Original

Detta industriella säkerhetsdatablad är inte avsett för konsumenter och hanterar inte konsumentens användning av produkten. För konsumenter som efterfrågar information om denna produkt, hänvisa till produktens etikett.

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.03.2024
1.8	10.06.2024	660000004597	Datum för det första utfärdandet: 01.06.2018

om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information**Blandningens klassificering:**

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 2 H411

Met. Corr. 1 H290

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

På basis av testdata.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV