

## SÄKERHETS DATABLAD

# Vik Alka

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

#### 1.1. Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Vik Alka

##### Unik formuleringsidentifierare (UFI)

D200-U0CW-500H-Q1H1

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC35 Washing and cleaning products

Endast för yrkesmässigt bruk.

##### Produkt-kod (A.I.S.E.)

AISE-P801 / Rengöringsmedel för livsmedelsindustrin. CIP-process.

##### Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
-------------------	-------------

LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
----------	---

Produktkategori	Beskrivning
-----------------	-------------

PC 35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
-------	---

Miljöavgivnings-kategori	Beskrivning
--------------------------	-------------

ERC 9a	Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system
--------	--

##### Användningar som det avråds från

Inga kända.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Företagsuppgifter

###### VikingDanmark

Agro Food Park 12

8200 Aarhus N

Danmark

87282000

##### Kontaktperson

Mathias Osmundsen

##### E-post

mail@vikingdanmark.dk

##### Omarbetad

2024-09-26

##### SDB Version

2.0

##### Datum för tidigare utgåva

2024-08-12 (1.0)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Contact the poison hotline: +45 82 12 12 12 (24 hour service)

See section 4 "First aid measures".

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1A; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

Aquatic Acute 1; H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram



### Signalord

Fara

### Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H410)

### Skyddsangivelser

Allmänt

-

### Förebyggande

Inandas inte ångor/dimma. (P260)

Undvik utsläpp till miljön. (P273)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

### Åtgärder

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

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

### Förvaring

-

### Avfall

Innehållet/behållaren lämnas enlighet med lokala bestämmelser (P501)

### Innehåller

Natriumhydroxid

natriumhypokloritlösning

### Annan märkning

UFI: D200-U0CW-500H-Q1H1

### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

· Klorbaserade blekmedel

· Polykarboxilater

## 2.3. Andra faror

### ▼ Annat

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

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27xxxx Indexnr.: 011-002-00-6	5-10%	Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %)	
natriumhypokloritlösning	CAS-nr.: 7681-52-9 EG-nr.: 231-668-3 REACH: 01-2119488154-34-xxxx Indexnr.: 017-011-00-1	3-5%	EUH031 Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411	
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	<1%	Met. Corr. 1, H290	

EG-nr.: 215-181-3  
REACH: 01-2119487136-33xxxx  
Indexnr.: 019-002-00-8

Acute Tox. 4, H302  
Skin Corr. 1A, H314

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

-

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

##### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

##### ▼ Hudkontakt

Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling.

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

##### Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

##### Förtäring

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

##### Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

##### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt.

#### 5.2. ▼ Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Halogenerade föreningar

Några metalloxider

Syre, hypochlorus syra, klor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing to prevent contact. Upon direct exposure contact the chemical emergency services on 72 85 20 00 (24 h service) in order to obtain further advice.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill.

Förorenade områden kan vara hala.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

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

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

#### Förvaringsförhållanden

Torr, svalt och väl ventilerat

#### Oförenliga material

Reagerar häftigt med Starka syror, alkalimetaller, metallpulver, oxiderande material och aminer. Kontakt med metaller kan resultera i sönderdelning med bildandet av syre.

### 7.3. Specifik slutanvändning

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

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. ▼ Kontrollparametrar

Natriumhydroxid

Korttidsgränsvärde (15 minuter) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 2

Anmärkningar:

L = The limit is a ceiling value that at no time may be exceeded.

Kaliumhydroxid

Nivågränsvärde (8 timmar) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 2

Korttidsgränsvärde (15 minuter) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 2

Statutory order 291 on exposure limits for substances and mixtures (19/03/2024)

### ▼ DNEL

Natriumhydroxid

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 $\text{mg}/\text{m}^3$
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 $\text{mg}/\text{m}^3$

natriumhypokloritlösning

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	3.1 $\text{mg}/\text{m}^3$

Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	3 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	3.1 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	3.1 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.1 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.55 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1,4 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1.55 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.55 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1.55 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	260 µg/kg/d

#### ▼ PNEC

natriumhypokloritlösning

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		4.69 mg/L
Havsvatten		0,0126 mg/l
Havsvatten		42 ng/L
Havsvatten sediment		0,047 mg/l
Predatorer		11.1 mg/kg
Sötvatten		0,0126 mg/l
Sötvatten		210 ng/L
Sötvattenssediment		0,047 mg/l
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		260 ng/L

#### 8.2. ▼ Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

##### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

##### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

##### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

##### Tekniska åtgärder

Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

##### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

##### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt






Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Arbetssituation	Typ	Klass	Färg	Standarder
	Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			
När det finns risk för ång-/aerosolbildning	Kombinations-filter A2B2P2	Klasse 2	Brun/Grå/Vit	EN14387



##### Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder - skall användas.	-	-	
<b>Handskydd</b>			
Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Neopren	0.68	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388 
Nitril	0,38	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388 
Butyl	0.3	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388 
-	-	-	-
<b>Ögonskydd</b>			
Typ	Standarder		
Ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidoskydd användas.	EN166		

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Fysikaliskt tillstånd

Vätska

#### Färg

Färglös

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

14

#### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1,2

#### Kinematisk viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar

##### Smältpunkt/fryspunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för vätskor.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Relativ ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

##### Flampunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Brandfarlighet (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

##### Löslighet i vatten

Fullt lösligt

##### n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### 9.2. Annan information

##### Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

##### Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

Reagerar häftigt med alkalimetaller, metallpulver, oxiderande material och aminer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 20 °C/68 °F.

#### 10.5. Oförenliga material

Reagerar häftigt med Starka syror, alkalimetaller, metallpulver, oxiderande material och aminer. Kontakt med metaller kan resultera i sönderdelning med bildandet av syre.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Syre, hypochlorus syra, klor.

Termisk sönderdelning kan producera frätande ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	1,350 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	140-340 mg/kg ·

Produkt/Ämne	natriumhypokloritlösning
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	1100 mg/kg ·

Produkt/Ämne	natriumhypokloritlösning
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	natriumhypokloritlösning
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	> 10500 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Kaliumhydroxid
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	365 mg/kg ·

#### Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägssensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

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

#### Mutagenitet i könsceller

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

#### Cancerogenitet

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

#### Reproduktionstoxicitet

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

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

#### Specifik organtoxicitet – 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.

#### 11.2. Information om andra faror

##### Långsiktiga effekter

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

##### Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

##### Annan information

Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	35 - 189 mg/l ·

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Kräftdjur
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	40,4 mg/l ·

Produkt/Ämne	natriumhypokloritlösning
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	0,06 mg/l ·

Produkt/Ämne	natriumhypokloritlösning
--------------	--------------------------



Art: Kräftdjur  
Varaktighet: 48 timmar  
Test: EC50  
Resultat: 0,141 mg/l ·

Produkt/Ämne: natriumhypokloritlösning  
Art: Alger  
Varaktighet: Ingen data tillgänglig  
Test: NOEC  
Resultat: 0,0021 mg/l ·

Produkt/Ämne: Kaliumhydroxid  
Art: Fisk  
Varaktighet: 48 timmar  
Test: LC50  
Resultat: 125 mg/l ·

Produkt/Ämne: Kaliumhydroxid  
Art: Vattenloppor  
Varaktighet: 96 timmar  
Test: EC50  
Resultat: 40-240 mg/l ·

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne: Natriumhydroxid  
BCF: 0  
LogKow: -3,8800  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne: natriumhypokloritlösning  
LogKow: -3,4200  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne: Kaliumhydroxid  
LogKow: -3,8800  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

#### 12.4. Rörlighet i jord

natriumhypokloritlösning  
LogKoc = 0,8679, Hög rörlighet.

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

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

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

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

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (\*)

HP 8 - Frätande

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

##### EWC-kod

20 01 15\* Basiskt avfall

Waste group H:

Waste with low

energy content




#### Annan märkning

Ej tillämpligt.

## Förenad förpackning

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

	<b>14.1 UN</b>	<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	<b>14.3 Faroklass för transport</b>	<b>14.4 PG*</b>	<b>14.5 Env**</b>	<b>Annan information:</b>
ADR	3266	FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Ja	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: 2 (E) Se mer information nedan.
IMDG	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide)	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Ja	Begränsade mängder: 1 L EmS: F-A S-B Se mer information nedan.
IATA	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide)	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Ja	Se mer information nedan.

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### ▼ Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

##### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

##### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

E1 - MILJÖFARLIGHET, Tröskelvärden (Kolumn 2): 100 ton / (Kolumn 3): 200 ton

##### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

· Klorbaserade blekmedel

· Polykarboxilater

##### Annat

Ej tillämpligt.

## Källor

The Danish Working Environment Authority's executive order no. 1049 of 30 May 2021 on young people's work.  
Based on Council Directive 94/33 / EC of 22 June 1994 on the protection of young people at work.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.  
Executive Order no. 372 of 25 April 2016 on control of the risk of major accidents with dangerous substances.  
Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

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

EUH031, Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.  
H290, Kan vara korrosivt för metaller.  
H302, Skadligt vid förtäring.  
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.  
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)  
ERC 9a = Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
SVHC = Särskilt farliga ämnen  
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.  
UN = Förenta Nationerna  
VOC = Flyktiga organiska ämnen  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

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

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

Säkerhetsdatabladet är validerat av  
alias

#### Annat

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

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

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

Land-språk: DK-sv