

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 1 av 12

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

##### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

###### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Vannbasert resemiddel. Ikke brennbar.

###### Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelige

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	Chesterton International GmbH	
Gate:	Am Lenzenfleck 23	
Sted:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
E-post (Utsteder):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Opplysningsgivende område:	eu-sds@chesterton.com	

**1.4. Nødtelefonnummer:** +49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1; H314  
Eye Dam. 1; H318

Ordlid i H-setningene: se under AVSNITT 16.

##### 2.2. Merkingselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

dinatriummetasilikat  
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate  
natriumhydroksid  
Alkoholer, C12-14, etoksyler, sulfater, natriumsalter

**Signalord:** Fare

**Piktogrammer:**



###### Fareutsagn

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

###### Forsiktighetsutsagn

P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 2 av 12

P264	Vask hendene grundig etter bruk.
P280	Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

#### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

##### Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
6834-92-0	dinatriummetasilikat			1-5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			1-5 %
	200-573-9	607-428-00-2	01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
1310-73-2	natriumhydroksid			1-5 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

#### Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
6834-92-0	229-912-9	dinatriummetasilikat	1-5 %
	som kan innåndes: LC50 = > 2,06 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 770 - 820 mg/kg		
64-02-8	200-573-9	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	1-5 %
	oral: LD50 = > 1780 - < 2000 mg/kg		
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroksid	1-5 %
	Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		

#### Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % EDTA og salter av dette, < 5 % anioniske overflateaktive stoffer.

#### Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 3 av 12

#### **4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

##### **Generelt råd**

Bytt tilsølt, gjennomvåt bekledding. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

##### **Ved innånding**

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Ved pusteproblemer eller pustestans begynner kunstig åndedrett. Kontakt en lege.

##### **Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

##### **Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

##### **Ved svelging**

IKKE framkall brekning.

Ring lege øyeblikkelig.

#### **4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

#### **5.1. Slukningsmidler**

##### **Egnet slukkemiddel**

- alkoholbestandig skum
- Vannsprutestråle
- Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)
- Tørrslukkemiddel

##### **Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle

#### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Det foreligger ingen informasjon.

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking Verneklær.

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

#### **Ytterligere råd**

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

### **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

#### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

##### **Generell informasjon**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 4 av 12

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Tildekk ventilasjon.

#### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

##### **Til oppbevaring**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

#### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

##### **Sikkert håndteringsråd**

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

##### **Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

##### **Anvisninger for generell yrkeshygiene**

Bruk bare passende, bekvemme og rene beskyttelsesklær. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

##### **Ytterligere råd**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

#### **7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

##### **Krav til lagringsområder og containere**

Lagres kjølig og tørt. Emballasjen skal holdes tett lukket.

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

Må beskyttes mot direkte solstråling.

Beskytter mot: Frost

##### **Informasjon om lagring i fellesrom**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

#### **7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Det foreligger ingen informasjoner.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### **8.1. Kontrollparametere**

##### **Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1310-73-2	Natriumhydroksid	-	2		Takverdi	

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 5 av 12

#### DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
6834-92-0	dinatriummetasilikat			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	6,22 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	1,49 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	1,55 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,74 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,74 mg/kg kv/dag
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	3 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	3 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	0,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	25 mg/kg kv/dag
1310-73-2	natriumhydroksid			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
	Miljørom	
6834-92-0	dinatriummetasilikat	
	Ferskvann	7,5 mg/l
	Ferskvann (periodiske utslipp)	7,5 mg/l
	Havvann	1 mg/l
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	1000 mg/l
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	
	Ferskvann	2,83 mg/l
	Ferskvann (periodiske utslipp)	1,2 mg/l
	Havvann	0,283 mg/l
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	50 mg/l
	Grunn	1,1 mg/kg

#### 8.2. Eksponeeringskontroll

##### Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsgug på kritiske punkter.

##### Beskyttelse og hygienetiltak

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 6 av 12

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Egnet øyebeskyttelse:

Vernebriller med sidebeskyttelse  
vernebriller

#### Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: EN ISO 374

NBR (Nitrilgummi),

Bærtid ved permanent kontakt: Tykkelse på hanskematerialet:  $\geq 0,4$  mm, Penetrasjonstid  $>480$  min

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): Tykkelse på hanskematerialet:  $\geq 0,1$  mm, Penetrasjonstid  $> 30$  min

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

En må ta hensyn til materialets gjennombruddstid og kildeegenskaper.

#### Hudvern

Verneklær, Gummistøvler, Forkle

#### Åndedrettsvern

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

Når tekniske avzugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

Filteringsapparat (helmaske eller munnstykksett) med filter: A-P2

#### Termiske farer

Ingen data tilgjengelige

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	blå
Lukt:	mild

#### Testnorm

#### Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	100 °C
Sublimasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Mykningspunkt:	Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:	ikke anvendelig

#### Antennelighet

fast/flytende:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige

#### Eksplosive egenskaper

ikke eksplosiv ifølge EU A.14

Nedre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
---------------------------	--------------------------

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 7 av 12

Øvre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Autooksidasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	> 13
Dynamisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet:	fullstendig blandbar
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>	
Det foreligger ingen informasjon.	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	>1
Damptrykk: (ved 20 °C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (ved 20 °C):	1,067 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damptetthet:	> 1 (luft = 1)

#### 9.2. Andre opplysninger

##### **Opplysninger om fysiske fareklasser**

Oksiderende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

##### **Andre sikkerhetskarakteristikker**

Relativ Fordampningshastighet:

< 1 (Eter = 1)

##### **Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stoffet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk; Aluminium; Sink

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Nitrogenoksider (NOx), Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 8 av 12

#### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) 89000,0 mg/kg

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
6834-92-0	dinatriummetasilikat				
	gjennom munnen	LD50 770 - 820 mg/kg	Mus	Toxicol. Lett. 31 (Suppl. P1-28), 44 (19)	Standard acute oral toxicity
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Study report (2004)	EPA OPPTS 870.1200
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 2,06 mg/l	Rotte	Study report (2004)	EPA OPPTS 870.1300
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate				
	gjennom munnen	LD50 > 1780 - < 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1983)	OECD Guideline 401

##### Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Gir alvorlig øyeskade.

##### Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### 11.2. Informasjon om andre farer

##### Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet



## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 9 av 12

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
6834-92-0	dinatriummetasilikat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 260 - 310 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Suishitsu Odaku Kenkyu 12(3): 177-184 (1)	Method: other: no method cited
	Akutt algetoksitet	ErC50 207 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	SIDS Initial Assessment Report for SIAM	other: DIN 38412, Teil 9
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 1700 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EU Method C.2
	Akutt bakterietoksitet	(EC50 > 100 mg/l)	3 h	activated sludge, domestic	Study report (1994)	OECD Guideline 209
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 60 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 140 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	other: DIN 38412, part 11
	Fiskegiftighet	NOEC >= 35,1 mg/l	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Crustaceatoksitet	NOEC 25 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	other: EEC Guideline XI/681/86, Draft 4:
1310-73-2	natriumhydroksid					
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	Ecotoxicology and Environmental Safety,4	other: acute 48-h immobilization test ac

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	-13,17

##### BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	ca. 1,8	Lepomis macrochirus	REACH Registration D

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 10 av 12

#### 12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

#### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

#### 12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### **Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

##### **Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Land transport (ADR/RID)

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 1760
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (dinatriummetasilikat)
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	8
<u>14.4. Emballasjegruppe:</u>	III
Etiketter:	8
Klassifisering-kode:	C9
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Fristilt mengde:	E1
Transportkategori:	3
Fare-nummer:	80
Tunnelbegrensningskode:	E

#### Skiptransport innenlands (ADN)

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 1760
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (dinatriummetasilikat)
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	8
<u>14.4. Emballasjegruppe:</u>	III
Etiketter:	8
Klassifisering-kode:	C9
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Fristilt mengde:	E1

#### Sjøtransport (IMDG)

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 1760
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (dinatriummetasilikat)
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	8

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 11 av 12

<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	III
Etiketter:	8
Spesielle bestemmelser:	223, 274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Fristilt mengde:	E1
EmS:	F-A, S-B
Delingsgruppe:	1 - acids

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 1760
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (dinatriummetasilikat)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	III
Etiketter:	8
Spesielle bestemmelser:	A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y841
Fristilt mengde:	E1
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	852
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	856
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

#### 14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):  
Innføring 3, Innføring 75

##### Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:  
dinatriummetasilikat  
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate  
natriumhydroksid

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,5,6,7,8,9,11,12,14,15.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### 360(E) Fosfatfritt Rengjøringsmiddel

Revisjonsdato: 01.08.2022

Side 12 av 12

#### Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
EC50: Effectice concentration, 50 percent  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

#### Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Corr. 1; H314	På grunnlag av testdata
Eye Dam. 1; H318	På grunnlag av testdata

#### Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

#### Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert utelukkende på data mottatt fra leverandørene av materialene som blir brukt, ikke blandingen i seg selv. Ingen garanti er uttrykt eller gitt med hensyn til om produktet er egnet til brukerens spesielle formål. Brukeren må selv avgjøre om det er passende.

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*