

# SÄKERHETSATABLAD



Finish Power All in One Scanda / Neophos Power All in One Scanda

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Finish Power All in One Scanda / Neophos Power All in One Scanda  
**Säkerhetsdatabladnr** : D8373922  
**Formel #** : FF3136845  
**Produkttyp** : Fast ämne.

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

#### Identifierade användningsområden

Maskindisk (pulver, vätska, tablett) för konsumentanvändning

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

#### Leverantör

RB Hygiene Home Nordic A/S  
Postbox 114, 2860 Søborg, Denmark  
T +45 44 44 97 00

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### Tillverkare

Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z o.o.  
ul. Okunin 1  
05-100 Nowy Dwór,  
Mazowiecki, Poland  
(+48 22) 765 95 00  
Fax. (+48-22) 765 99 84

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : nordicmsds@reckitt.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : +46 112 - Fråga efter giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2, H319

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram** :



D8373922

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**Signalord** : Varning

**Faroangivelser** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Skyddsangivelser

**Allmänt** : Förvaras oåtkomligt för barn. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**Förebyggande** : Ej tillämplig

**Åtgärder** : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Förvaring** : Ej tillämplig.

**Avfall** : Ej tillämplig.

**Farliga beståndsdelar** : Ej tillämplig.

**Kompletterande märkningselement** : Innehåller Subtilisin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Ingredients Declaration:

5 - <15 % oxygen-based bleaching agents,

<5 % polycarboxylates,

<5 % phosphonates,

<5 % non-ionic surfactants,

Contains enzymes (Subtilisin, Amylase)

### Särskilda förpackningskrav

**Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämplig.

**Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämplig.

### 2.3 Andra faror

**Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Förtär inte. Vid sväljning sök omedelbart läkarvård.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar** : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ

D8373922

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

natriumkarbonat	REACH #: 01-2119485498-19 EG: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Index: 011-005-00-2	≥25 - ≤50	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
dinatriumkarbonat—hydrogenperoxid (2:3)	REACH #: 01-2119457268-30 EG: 239-707-6 CAS: 15630-89-4	≤8.7	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	Ox. Sol. 3, H272: C ≥ 25% ATE [Oral] = 1034 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 7.5% ≤ C < 25%	[1]
Alcohols, C16-18, ethoxylated	EG: 500-212-8 CAS: 68439-49-6	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
natriumsilikat	REACH #: 01-2119448725-31 EG: 215-687-4 CAS: 1344-09-8	≤1.9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	-	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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

#### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Olämpliga släckmedel** : Inte känd.

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

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Ingen specifik risk för brand eller explosion.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
kväveoxider  
svaveloxider  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Flytta behållarna från spillområdet. Undvik dammbildning. Användning av en dammsugare med HEPA-filter minskar dammspridning. Placera utsläppt ämne i en för ändamålet avsedd, märkt behållare för avfallshantering. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshandlingen.
- Stort utsläpp** : Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Undvik dammbildning. Torrborsta inte. Dammsug med utrustning som är försedd med HEPA-filter och placera i en stängd, märkt avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshandlingen.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

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

Lagra inte vid temperatur som överskrider: 30°C (86°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Maskindisk (pulver, vätska, tablett) för konsumentanvändning

D8373922

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

#### Index för biologisk exponering

Inga exponeringsindex kända.

#### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
SODIUM CARBONATE	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	10 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	DNEL	Kortvarig Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetare	Lokal
	Alcohols, C16-18, ethoxylated (>25 EO)	DNEL	Långvarig Oral	25 mg/kg bw/dag	Allmän population
SODIUM SILICATE	DNEL	Långvarig Inhalation	87 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	294 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	1250 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2080 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.38 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
SODIUM SILICATE	DNEL	Långvarig Dermal	1.59 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.61 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk

#### PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Avloppsreningsverk	16.24 mg/l	Bedömningsfaktorer
	Sötvatten	0.035 mg/l	Bedömningsfaktorer
	Havsvatten	0.035 mg/l	Bedömningsfaktorer

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.
- Individuella skyddsåtgärder**
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon.
- Hudskydd**
- Handskydd** : EN 16523-1: 2015  
Testad för skydd mot kemisk permeation.  
Låg kemikalieresistent eller vattentäta handskar.  
(EN 16523-1: 2015 ersätter EN 374-3: 2003)  
SV 374-2: 2003  
Testas för skydd mot vätskepetrering och mikroorganismer.  
EN 388: 2003  
Testad för skydd mot mekaniska risker (nötning, bladskuren motstånd, rivmotstånd och punkteringsbeständighet).  
ISO 374-1: 2016 / Typ A  
Skyddshandske med permeationsbeständighet på minst 30 minuter vardera för minst 6 testkemikalier.  
ISO 374-1: 2016 / typ B  
Skyddshandske med permeationsbeständighet på minst 30 minuter vardera för minst 3 testkemikalier.  
ISO 374-1: 2016 / typ C  
Skyddshandske med permeationsmotstånd på minst 10 minuter för minst 1 testkemikalie. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Fast ämne. [tablets]
<b>Färg</b>	: Vit. Blå. Röd.
<b>Lukt</b>	: Luktlös. Svag lukt.
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Flampunkt</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>PH-värde</b>	: 10.5 [Konc. (% vikt / vikt): 1%]
<b>Viskositet</b>	: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
<b>Löslighet</b>	Ej tillgängligt.

**Vattenlöslighet** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow)** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

**Ångtryck** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

**Relativ ångdensitet** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

#### Partikelegenskaper

**Median partikelstorlek** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

**SADT** : >55°C

**Värmereaktion** : <300 J/g

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Ej tillämbart.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.

**Instabila förhållanden** : Får inte utsättas för temperaturer över 30 °C/86 °F.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Skyddas från fukt.

D8373922

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.5 Oförenliga material** : Ingen specifik data.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
SODIUM CARBONATE	LD50 Dermal	Mus - Hona	2210 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2800 mg/kg	-
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	LD50 Dermal	Kanin	2001 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1034 mg/kg	-
Alcohols, C16-18, ethoxylated (>25 EO)	LD50 Oral	Råtta	1260 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5000 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/ kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
FIL,FINSH,AIO MAX,SCANDA, FRSH_3136845_D8373922_EU	14079.4	N/A	N/A	N/A	N/A
SODIUM CARBONATE	2800	5000	N/A	N/A	N/A
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	1034	2001	N/A	N/A	N/A

#### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
SODIUM CARBONATE	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	0.5 minuter 100 mg	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 100 mg	-
Alcohols, C16-18, ethoxylated (>25 EO)	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 100 uL	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 uL	-
SODIUM SILICATE	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 10 mg	-
	Hud - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-

#### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Ögon** : Beräkningsmetod: Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

**Slutsats/Sammanfattning** :

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Mutagenicitet

D8373922

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
SODIUM SILICATE	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Hudkontakt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad

**Inhalation** : Ingen specifik data.

**Hudkontakt** : Ingen specifik data.

**Förtäring** : Ingen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Allmänt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

D8373922

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 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

Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
SODIUM CARBONATE	Akut EC50 242000 µg/l Sötvatten Akut LC50 176000 µg/l Sötvatten Akut LC50 265000 µg/l Sötvatten Akut LC50 300000 µg/l Sötvatten	Alger - Navicula seminulum Kräftdjur - Amphipoda Daphnia - Daphnia magna	96 timmar 48 timmar 48 timmar
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Akut EC50 4.9 mg/l	Fisk - Lepomis macrochirus Daphnia - Daphnia Pulex	96 timmar 48 timmar
SODIUM SILICATE	Akut EC50 33.53 mg/l Sötvatten Akut LC50 494000 µg/l Sötvatten	Kräftdjur - Ceriodaphnia dubia - Neonat Daphnia - Daphnia magna	48 timmar 48 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Alcohols, C16-18, ethoxylated (>25 EO)	OECD 303A	90 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
	OECD 301B	>60 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Alcohols, C16-18, ethoxylated (>25 EO)	-	-	Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient  
jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

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

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

D8373922

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.6 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

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

För långväga transporter av bulkmaterial eller krympat pall beakta avsnitt 7 och 10.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

D8373922

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**

### **Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

### **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Ämnet har inte upptagits på listan

**Etikettering** : Inga

### **Övriga EU-föreskrifter**

**Sprängämnesprekursorer** : Ej tillämbart.

### **Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)**

Ej listad.

### **Förhandsgodkännande (649/2012/EU)**

Ej listad.

### **Långlivade organiska föroreningar**

Ej listad.

### **Seveso Direktiv**

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

### **Nationella föreskrifter**

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

✓ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### **Förkortningar och akronymer**

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway  
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EC50 = Halv maximal effektiv koncentration  
EUH-farogivelseser = kompletterande farogivelseser enligt CLP  
IATA = International Air Transport Association  
LC50 = Median akut toxisk koncentration  
LD50 = Median akut toxisk dos  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

D8373922

## AVSNITT 16: Annan information

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)  
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg  
RRN = REACH registreringsnummer  
SADT = Självaccelererande sönderdelningstemperatur ??  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Eye Irrit. 2, H319	Beräkningsmetod

[Faroangivelserna i fulltext](#)

H272 H302 H315 H318 H319 H335 H412	Kan intensifiera brand. Oxiderande. Skadligt vid förtäring. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
--	--

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Ox. Sol. 3 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 OXIDERANDE FASTA ÄMNEN - Kategori 3 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
---	--

**Utskriftsdatum** : 19/08/2025

**Utgivningsdatum/** : 09/06/2025

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 07/02/2024

**Version** : 2

[Meddelande till läsaren](#)

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.