

# SIKKERHETSDATABLAD

Vanish Vibrant colours Laundry booster



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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Vanish Vibrant colours Laundry booster  
**Sikkerhetsdatablad nr.** : D8404470  
**Sammensetning #** : FF3195003  
**Type produkt** : Pulver.

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

#### Identifisert bruk

Klesvaskemidler vanlige (pulver, flytende) for husholdningsbruk

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

#### Leverandør

Reckitt Benckiser Nordic  
Vandtårnsvej 83A - DK 2860 Søborg  
T +45 44 44 97 00

#### Distributør

GilTor AS  
Karenlyst allé 49, 0279 Oslo

#### Produsent

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

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** nordicmsds@reckitt.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam. 1, H318

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

D8404470

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Redegjørelser om fare : Gir alvorlig øyeskade.

### Redegjørelser om forholdsregler

Generelt : Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging : Oppbevares bare i originalemballasjen. Vask hendene grundig etter håndtering.

Respons : VED SVELGING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Lagring : Ikke anvendelig.

Avhending : Ikke anvendelig.

Farlige ingredienser : NATRIUMKARBONATPEROKSID

Tilleggselementer på etiketter : **Sammensetning (For ingrediensinformasjon: [www.rbeuroinfo.com](http://www.rbeuroinfo.com)):**

≥ 30%: oksygenbaserte blekemidler

< 5%: nonioniske tensider, anioniske tensider, zeoliter, enzymer, parfyme

### Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking : Ikke anvendelig.

Følbar advarselmerking om fare : Ikke anvendelig.

### 2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er	Type
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	REACH #: 01-2119457268-30 EU: 239-707-6 CAS: 15630-89-4	≥25 - ≤50	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 1034 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 7.5% ≤ C < 25%	[1]
SODIUM CARBONATE	REACH #: 01-2119485498-19	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]

D8404470

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Alcohols, C12-16, ethoxylated	EU: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Innhold: 011-005-00-2				
	EU: 500-221-7 CAS: 68551-12-2	≤0.3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 <b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b>	M [Akutt] = 1	[1]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

#### Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Øyekontakt

: Kontakt lege straks. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kjemiske brannår må alltid legebehandles så snart som mulig.

##### Innånding

: Kontakt lege straks. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.

##### Hudkontakt

: Kontakt lege straks. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kjemiske brannår må alltid legebehandles så snart som mulig. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.

##### Svelging

: Kontakt lege straks. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kjemiske brannår må alltid legebehandles så snart som mulig. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.

##### Vern av førstehjelpspersonell

: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

#### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

##### Overeksponeringstegn/-symptomer

D8404470

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i luftrøret  
hoste
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rødhet  
det kan oppstå blemmer
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
magesmerter

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ingen bestemt brann- eller eksplosjonsfare.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
nitrogenoksider  
svoveloksider  
metalloksid/oksider

### 5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isolere straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Unngå innånding av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

**6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

### 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

**Lite utslipp** : Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå støvdannelse. Bruk av støvsuger med HEPA-filter vil redusere støvspredning. Plasser sølt materiale i en merket avfallsbeholder som er beregnet for denne bruken. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

**Stort utslipp** : Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Unngå støvdannelse. Må ikke tørrfeies. Samle opp støv med utstyr som har et HEPA-filter montert og plasser i en lukket og merket avfallsbeholder. Unngå dannelse av støvete forhold og forhindre vind spredning. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

**6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå innånding av støv. Må ikke svelges. Dersom materialet representerer innåndningsfare ved normal bruk, skal det bare brukes tilstrekkelig ventilasjon eller passende luftmaske. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.

**Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

**Anbefalinger** : Klesvaskemidler vanlige (pulver, flytende) for husholdningsbruk

**Løsninger spesifikke for industri sektoren** : Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

#### DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	DNEL	Kortsiktig Innånding	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Hud	6.4 mg/cm <sup>2</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	6.4 mg/cm <sup>2</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Hud	12.8 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	12.8 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeidere	Lokal
SODIUM CARBONATE	DNEL	Langsiktig Innånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal

#### PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
SODIUM CARBONATE PEROXIDE  kamfer	Renseanlegg for avløpsvann	16.24 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Ferskvann	0.035 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Sjøvann	0.035 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Ferskvann	9.303 µg/l	Vurderingsfaktorer
	Sjøvann	0.93 µg/l	Vurderingsfaktorer
	Renseanlegg for avløpsvann	1 mg/l	Vurderingsfaktorer

### 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Hvis bruken forårsaker støv, røyk, gass, damper eller tåke, bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser for luftbårne forurensninger.

#### Individuelle vernetiltak

##### Hygieniske tiltak

: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

##### Øye-/ansiktsvern

: Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller og/eller ansiktsskjold. Hvis det er fare for innånding, kan det være påkrevet å bruke respiratorer med full ansiktsmaske.

#### Hudvern

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- Håndvern** : EN 16523-1: 2015  
Testet for beskyttelse mot kjemisk gjennomtrengning.  
Lavt kjemikalieresistente eller vannrette hansker.  
(EN 16523-1: 2015 erstatter EN 374-3: 2003)  
EN 374-2: 2003  
Testet for beskyttelse mot væskeinntrengning og mikroorganismer.  
EN 388: 2003  
Testet for beskyttelse mot mekaniske farer (slitasje, bladskjæringsmotstand, rivemotstand og punkteringsmotstand).  
ISO 374-1: 2016/Type A  
Vernehanske med permeatjonsmotstand på minst 30 minutter hver for minst 6 testkjemikalier.  
ISO 374-1: 2016/Type B  
Beskyttelseshanske med permeatjonsmotstand på minst 30 minutter hver for minst 3 testkjemikalier.  
ISO 374-1: 2016/Type C  
Vernehanske med permeatjonsmotstand på minst 10 minutter for minst 1 testkjemikalie. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrengning for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.
- Kroppsvern** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Annet hudvern** : Egnert fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

- Fysisk tilstand** : Fast. [Pulver.]
- Farge** : Hvit.
- Lukt** : Velluktende.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Antennelighet (fast stoff, gass)** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Flammepunkt** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Selvantennelsestemperatur** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- pH** : 10 til 11 [Kons. (% vekt / vekt): 1%]
- Viskositet** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

D8404470

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### Løselighet(er)

:

Medier	Resultat
kaldt vann	Enkelt løselig
varmt vann	Enkelt løselig

**Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

**Damptrykk** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

**Tetthet** : 1.05 til 1.25 g/cm<sup>3</sup>

**Damp tetthet** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

### Partikkelegenskaper

**Middels partikkelstørrelse** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.

**10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.

**10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

**10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesifikke data.

**10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	LD50 Hud	Kanin	2001 mg/kg	-
SODIUM CARBONATE	LD50 Oral	Rotte	1034 mg/kg	-
	LD50 Hud	Mus - Hunkjønn	2210 mg/kg	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated	LD50 Oral	Rotte	2800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte - Hunkjønn	1650 mg/kg	-

**Konklusjon/oppsummering:** Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Estimater over akutt toksisitet

D8404470

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
FIL,VANSH,OXI ACTION ULTIMATE_FF3195003_D8404470 (EU)	3128.6	N/A	N/A	N/A	N/A
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	1034	2001	N/A	N/A	N/A
SODIUM CARBONATE	2800	5000	N/A	N/A	N/A

### Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
SODIUM CARBONATE	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	0.5 minutter	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	100 mg 24 timer 100	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	mg 24 timer 100 uL	-

### Konklusjon/oppsummering

- Hud** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- Øyne** : Kalkuleringsmetode: Gir alvorlig øyeskade.
- Respiratorisk** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Overfølsomhet

#### Konklusjon/oppsummering

- Hud** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- Respiratorisk** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Mutasjonsfremmende karakter

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Kreftfremkallende egenskap

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Reproduktiv giftighet

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Fosterskadelige egenskaper

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

### Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

### Fare for aspirering

Ikke kjent.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier** : Ikke kjent.

### Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeskade.
- Innånding** : Eksponering for luftbårne konsentrasjoner høyere enn lovbestemte eller anbefalte eksponeringsgrenser kan medføre nese-, svelg-, og lungeirritasjoner.
- Hudkontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

<b>Øyekontakt</b>	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte rennede rødhet
<b>Innånding</b>	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon i luftrøret hoste
<b>Hudkontakt</b>	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritasjon rødhet det kan oppstå blemmer
<b>Svelging</b>	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: magesmerter

### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksposering

#### Korttidseksposering

<b>Potensielle, øyeblikkelige effekter</b>	: Ikke kjent.
<b>Potensielle, forsinkede effekter</b>	: Ikke kjent.

#### Langvarig eksponering

<b>Potensielle, øyeblikkelige effekter</b>	: Ikke kjent.
<b>Potensielle, forsinkede effekter</b>	: Ikke kjent.

#### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

<b>Generelt</b>	: Gjentatt eller lengre tids innånding av støv kan forårsake kronisk irritasjon av luftveiene.
<b>Kreftfremkallende egenskap</b>	: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Mutasjonsfremmende karakter</b>	: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Reproduktiv giftighet</b>	: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## 11.2 Informasjon om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegererte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

### 11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

D8404470

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Akutt EC50 4.9 mg/l	Dafnie - Daphnia Pulex	48 timer
SODIUM CARBONATE	Akutt EC50 242000 µg/l Ferskvann Akutt LC50 176000 µg/l Ferskvann Akutt LC50 265000 µg/l Ferskvann Akutt LC50 300000 µg/l Ferskvann	Alge - Navicula seminulum Skalldyr - Amphipoda Dafnie - Daphnia magna Fisk - Lepomis macrochirus	96 timer 48 timer 48 timer 96 timer
Alcohols, C12-16, ethoxylated	Akutt EC50 0.8 mg/l	Dafnie	48 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Navn på produkt/ bestanddel	Test	Resultat	Dose	Inoculum
Alcohols, C12-16, ethoxylated	301F	77.4 % - Lett - 28 dager	-	-
	OECD 311	75 % - Lett - 60 dager	-	-

**Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på produkt/ bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
Alcohols, C12-16, ethoxylated	-	-	Lett

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

### 12.4 Jordmobilitet

**Fordelingskoeffisient for  
jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruks ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

**Farlig avfall** : Ja.

#### Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder helsefarlige stoffer

#### Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

For lang avstand transport av bulk materialer eller krympet pall ta hensyn til § 7 og 10..

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke kjent.

D8404470

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

#### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

##### Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

##### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII –** : Ingen.

**Restriksjoner på  
produksjon,  
markedsføring og bruk  
av bestemte farlige  
stoffer, blandinger og  
artikler**

#### Andre EU regler

##### Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

##### Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

##### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

##### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

✔ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitets estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Eye Dam. 1, H318	Kalkuleringsmetode

#### Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

D8404470

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Ox. Sol. 3	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4 FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2 OKSIDERENDE FASTE STOFFER - Kategori 3
--	---

**Utskriftsdato** : 11/04/2024

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 11/04/2024

**Dato for forrige utgave** : 09/04/2024

**Versjon** : 3

### Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.