

SIKKERHEDSDATABLAD		
NOVADAN®	Oxidan	NOVADAN®

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 18.01.2012

Revisionsdato 11.11.2019

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Oxidan

Artikel nr. 12308, 12515, 13140, 60170, 60185

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe Oxiderende desinfektionsmiddel.

Anvendelse af stoffet eller præparatet Desinfektionsmiddel.

Relevante identificerede anvendelser

SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)

PC8 Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse)

PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering

ERC6B Industriel anvendelse af reaktive proceshjælpemidler

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail	sds@novadan.dk
Web-adresse	www.novadan.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet. +45 82 12 12 12
------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Acute Tox. 4; H302; Beregningsmetode.

Skin Irrit. 2; H315; Beregningsmetode.

Eye Dam. 1; H318; Beregningsmetode.

STOT SE 3; H335; Beregningsmetode.

Stoffets/blandingens farlige
egenskaber

For yderligere information, se punkt 11.

Yderligere oplysninger om
klassificering

Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Hydrogenperoxid

Signalord

Fare

Faresætninger

H302 Farlig ved indtagelse.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H315 Forårsager hudirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P235 Opbevares køligt.
P261 Undgå indånding af damp/spray.
P280 Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl / brus huden med vand.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Supplerende faresætninger på
etiketten

Kun til erhvervsmæssig brug.
Læs først vedlagte brugsanvisning.

Andre EU-mærkningskrav

Hydrogenperoxid : 350 g/kg

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk. Dampene kan irritere luftvejene og fremkalde hoste, astmalignende vejrtrækning og åndenød. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt

Store mængder af produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Hydrogenperoxid	CAS-nr.: 7722-84-1 EF-nr.: 231-765-0 Indeksnr.: 008-003-00-9 REACH reg nr.: 01-2119485845-22-xxxx	Ox. Liq. 1; H271 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	30 -60 %	
Komponentkommentarer	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler: >30%: Desinfektionsmiddel Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Dampene irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kendte langtidseffekter.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information

Ved bevidstløshed, indtagelse eller øjenkontakt: Tilkald straks læge/ambulance.
Vis dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare

Selvom stoffet ikke er brandfarligt, har det oxiderende egenskaber og kan forøge forbrændingen af andre materialer. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af lukket emballage.

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand/stærk opvarmning dannes: Ilt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler

Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer

Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser. Beholdere i nærheden af brand bør flyttes eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning

Opsamles med absorberende, ikke-brændbart materiale i passende beholder. Vask forurenede områder med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

Se punkt 8 og punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Oxiderende materiale. Holdes adskilt fra brandfarligt og brændbart materiale. Undgå kraftig varme.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Oxiderende materiale. Holdes adskilt fra brandfarligt og brændbart materiale.
Forhold der skal undgås	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur	Værdi: -20 -20 °C
Lagerstabilitet	Holdbarhed: 36 måneder.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Hydrogenperoxid	CAS-nr.: 7722-84-1	8 t. grænseværdi : 1,4 mg/ m ³ 8 t. grænseværdi : 1 ppm	Norm år: 2007

DNEL / PNEC

Komponent	Hydrogenperoxid
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 1,93 mg/m³ Henvisning: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 3 mg/m³ Henvisning: ECHA Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 0,21 mg/m³ Henvisning: ECHA Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 1,4 mg/m³ Henvisning: ECHA
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0,047 mg/l Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter Værdi: 0,047 mg/kg Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter

Værdi: 0,047 mg/kg

Eksponeringsvej: Jord

Værdi: 0,0023 mg/kg

Eksponeringsvej: Ferskvand

Værdi: 0,0126 mg/l

Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP

Værdi: 4,66 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug godkendte beskyttelsesbriller. EN 166.

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt

Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Brug beskyttelseshandsker af: Nitrilgummi. Neoprengummi. Butylgummi. EN 374.

Håndbeskyttelse kommentar

Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handskeykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

Beskyttelse af hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger

Ved risiko for kontakt skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes. Brug gummistøvler.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved

Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Type NO-P3. (EN 143/ EN149)

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Se punkt 5.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 6.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Farveløst.
Lugt	Stikkende lugt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 2,0 Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 7,0 Bemærkninger: 15°dH Koncentration: 3,0 % Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 7,0 Bemærkninger: 15°dH Koncentration: 0,3 %
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke relevant.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Relativ massefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,15 kg/l
Opløselighed	Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Servantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke relevant.
Ekspløse egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Kraftigt oxidationsmiddel.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger

Ingen data registreret.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Produktet er et kraftigt oxidationsmiddel, der er stabilt under normale omstændigheder. Ved varmepåvirkning er der dekomponeringsrisiko. Ved kontakt med uforligelige stoffer er der risiko for exotherm dekomponering (selvforstærkende).

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Nedbrydningsprodukter er vand og ilt, der i lukkede beholdere og rør kan give trykstigning og eksplosionsrisiko. Den frigivne ilt kan også virke brandnærende. Produktet er stabiliseret. Reagerer kraftigt med stærke syrer/baser/organiske stoffer og visse metalforbindelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås

Dekomponerer ved opvarmning. Kraftigt oxidationsmiddel: Undgå kontakt med reduktionsmidler. Undgå eksponering for høje temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås

Brandfarligt/brændbart materiale. Alkalimetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand/stærk opvarmning dannes: Ilt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent

Hydrogenperoxid

Akut giftighed

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 563,5 mg/kg
Test henvisning: OECD Guideline 401
Bemærkninger: ECHA

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Varighed: 24h
Værdi: > 2000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Kanin
Bemærkninger: ECHA

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding. (tåge)
Varighed: 4h
Værdi: 1,5 mg/l

Andre toksikologiske data

Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Farlig ved indtagelse.
Komponent	Hydrogenperoxid
Hudætsning / irritation, testresultat	Toksicitet typen: Hudætsning Metode: OECD 404 Art: Kanin. Evalueringsresultat: Hudætsende.
Komponent	Hydrogenperoxid
Øjenskader og øjenirritation, testresultater	Toksicitet typen: Øjenskader Metode: Ukendt. Art: Ukendt. Evalueringsresultat: Resultat: Øjenætsende.
Indånding	Aerosoler irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Stærkt irriterende ved længere tids hudkontakt.
Øjenkontakt	Virker stærkt ætsende og fremkalder stærke smerter. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk.
Indtagelse	Farlig: mulighed for varig skade på helbred ved indtagelse.
Sensibilisering	Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejssensibilisering
Mutagenitet	Ingen dokumentation for mutagenitet.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.
Vurdering af specifik organ toksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Irriterer åndedrætsorganerne.
Vurdering af specifik organ toksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Ingen dokumentation for aspirationsfare.

Symptomer for eksponering

Anden information	Ingen specifikke symptomer angivet.
-------------------	-------------------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoxicitet

Produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af
persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information

Ingen.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse
af kemikaliet

Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".

Egnede metoder til bortskaffelse
af forurenede emballage

Rester og emballage bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".

EAK-kode nr.

EAK-kode nr.: 0706
Klassificeret som farligt affald: Ja

EWL Emballage

EAK-kode nr.: 0706
Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information

Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form. Genbrug ikke beholderen til noget formål.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods

Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	2014
IMDG	2014
ICAO/IATA	2014

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
ADR/RID/ADN	
ADR/RID/ADN	HYDROGENPEROXID, VANDIG OPLØSNING
IMDG	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
ICAO/IATA	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	5.1 (8)
Klassifikationskode ADR/RID/ADN	OC1
Subsidiary Risk ADR/RID/ADN	(8)
IMDG	5.1 (8)
Subsidiary Risk IMDG	(8)
ICAO/IATA	5.1 (8)
Subsidiary Risk ICAO/IATA	(8)

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	No
-----------------------	----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Produktets navn	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
-----------------	-------------------------------------

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	5.1+8
Fareklasse IMDG	5.1+8
Fareklasse ICAO/IATA	5.1+8

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	E
Transport kategori	2
Farenr.	58

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-H, S-Q
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Anden mærkeinformation	Kun til erhvervsmæssig brug. Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
------------------------	---

Biocider

Ja

Love og regulativer

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

PR-nummer	381385
-----------	--------

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende. H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H332 Farlig ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Anbefalinger vedrørende oplæring	Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Version	6
Udarbejdet af	MP