

SIKKERHETS DATABLAD

ECO WATERGUARD

PUNKT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn ECO WATERGUARD
Produktnr. 11761

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Identifiserte bruker Tekstilimpregnering.

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Brunngård Group AB
Vevgatan 11
504 64 Borås
Sverige
Tel: 46 33 723 23 00
Fax: 46 33 723 23 23
info@brunngard.se

1.4. Nødtelefon

Nasjonalt Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen : 22 59 13 00

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (1999/45) F+;R12. R52/53, R67.

Skadevirkninger på mennesker

I høye konsentrasjoner virker damper og aerosoler sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Irriterer huden

Skadevirkninger på miljøet

Produktet inneholder et stoff som er skadelig for vannorganismer, og som kan medføre uønskede langtidseffekter i vannmiljøet.

Fysiske og kjemiske farer

Ekstremt brannfarlig. Trykkbeholder kan eksplodere ved brann.

2.2. Merkingselementer

Faremerking



Ekstremt brannfarlig

Risikosestninger

R12	Ekstremt brannfarlig.
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Sikkerhetssetninger

A1	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
A2	Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.
S2	Oppbevares utilgjengelig for barn.
S9	Oppbevares på et godt ventilert sted.
S16	Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
S23	Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
S51	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

ECO WATERGUARD

2.3. Andre farer

Inneholder: Isobutan. Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger

BUTAN	25-60%	
CAS-nummer: 106-97-8	EF-nr.: 203-448-7	Registreringsnummer: 01-2119474691-32
Klassifisering (1272/2008) Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas, Compressed - H280	Klassifisering (67/548) F+;R12	
NAPNAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET LETT (<0,1 % BENZEN)	10-18%	
CAS-nummer: 64742-49-0	EF-nr.: 265-151-9	Registreringsnummer: 02-2119835333-43
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassifisering (67/548) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG (<0,1% BENZEN)	10-25%	
CAS-nummer: 64742-48-9	EF-nr.: 265-150-3	
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Klassifisering (67/548) Xn;R65. R10,R66,R67.	
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	1-5%	
CAS-nummer: 64742-82-1	EF-nr.: 265-185-4	
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassifisering (67/548) Xn;R65. N;R51/53. R10,R66,R67.	
PROPAN	1-5%	
CAS-nummer: 74-98-6	EF-nr.: 200-827-9	Registreringsnummer: 01-2119486944-21
Klassifisering (1272/2008) Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas, Compressed - H280	Klassifisering (67/548) F+;R12	

ECO WATERGUARD

1-Butanol, titanium(4+) salt, homopolymer	1-5%	
CAS-nummer: 9022-96-2	EF-nr.: 	
Klassifisering (1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319	Klassifisering (67/548) Xi;R36.	
PENTAN	<1,5%	
CAS-nummer: 109-66-0	EF-nr.: 203-692-4	
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassifisering (67/548) F+;R12 Xn;R65 R66 R67 N;R51/53	
XYLEN	< 1%	
CAS-nummer: 1330-20-7	EF-nr.: 215-535-7	Registreringsnummer: 01-2119486136-34
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Klassifisering (67/548) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
2-METYL-2,4-PENTANDIOL	< 1%	
CAS-nummer: 107-41-5	EF-nr.: 203-489-0	
Klassifisering (1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Klassifisering (67/548) Xi;R36/38	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, diethyl ester	< 1%	
CAS-nummer: 84-66-2	EF-nr.: 201-550-6	
Klassifisering (1272/2008) Ikke klassifisert.	Klassifisering (67/548) Ikke klassifisert.	

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

Produktnavn ECO WATERGUARD

Kommentarer Til Sammensetningen

Naphthan inneholder mindre enn 0, 1% benzen, som betyr at de ikke er klassifisert som mutagene eller kreftfremkallende.

PUNKT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Innånding

Frisk luft og hvile.

ECO WATERGUARD

Inntak

Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING!

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann.

Øyekontakt

Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Generelt

Løsemiddel misbruk kan medføre dødsfall.

Innånding

Damp kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

Inntak

Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og beruselse.

Hudkontakt

Hudirritasjon.

Øyekontakt

Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.

4.3. Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig

Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt.

PUNKT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Brannslukningsmidler

Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid eller pulver.

5.2. Særlige farer som stoffet eller blandingen kan forårsake

Særlige Brann- Og Eksplosjonsfarer

Ekstremt brannfarlig. Aerosolbokser kan eksplodere ved brann.

Særlige farer

Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk.

5.3. Råd for brannmannskap

Særlige Brannslukkingstiltak

Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.

Verneutstyr til slukningspersonale

Bruk hel vernedrakt. Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

PUNKT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprocedyrer

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

6.3. Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning

Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

6.4. Henvisning til andre punkter

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Beskytt mot direkte sollys. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

ECO WATERGUARD

Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C. Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares tørt.

7.3. Spesifikke slutt-bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Navn	STD	Admin. Normer		Admin. Normer		Anm.
1,2-Benzenedicarboxylic acid, diethyl ester	AN		3 mg/m ³			
2-METYL-2,4-PENTANDIOL	AN			20 ppm	100 mg/m ³	T
BUTAN	AN	250 ppm	600 mg/m ³			
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	AN	50 ppm	275 mg/m ³			
PENTAN	AN	250 ppm	750 mg/m ³			
PROPAN	AN	500 ppm	900 mg/m ³			
XYLEN	AN	25 ppm	108 mg/m ³			H

AN = Administrative normer.

H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden er merket med H.

T = Takverdi - Av måletekniske grunner kan det være nødvendig å måle over en viss periode.

PENTAN (CAS: 109-66-0)

PNEC

vann 0, 027

mg/l

XYLEN (CAS: 1330-20-7)

DNEL

Professionell	Innånding.	Kort tid	Systemiske Effekter	289 mg/m ³
Professionell	Dermal	Kort tid	Lokale Effekter	174 mg/m ³
Professionell	Innånding.	Kort tid	Lokale Effekter	289 mg/m ³
Professionell	Innånding.	Lang tid	Systemiske Effekter	77 mg/m ³
Professionell	Innånding.	Lang tid	Lokale Effekter	77 mg/m ³

PNEC

Ferskvann 0, 327

mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Tekniske tiltak

Godt ventilert område.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle anbefalinger er gitt, men bruk av verneutstyr kan likevel være nødvendig for beskyttelse mot organisk støv og damper kjent for å være giftige.

Håndvern

Vernehansker anbefales.

Hansker av nitrilgummi, PVA eller Viton anbefales.

Øyevern

Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales.

Andre Vernetiltak

Etabler stasjon for øyeskylling og nøddusj nær arbeidsstedet.

Hygienetiltak.

Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

Kontrolltiltak for miljøeksponering

Rester og tomme beholdere skal behandles som farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale bestemmelser.

ECO WATERGUARD

PUNKT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Aerosol
Farge	Fargeløs
Lukt	Løsningsmiddel.
Løselighet	Organiske løsningsmidler
Relativ tetthet	0, 62
Flammepunkt (°C)	

Teknisk umulig å få tak i data.

9.2. Andre opplysninger

Flyktige organiske forbindelser (VOC)

Ingen opplysninger.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen spesielle reaktivetsrisikoer forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer Som Skal Unngås

Ingen spesielle materialer eller grupper av materialer forventes å reagere og resultere i en farlig situasjon.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ikke kjent.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Toksikologisk informasjon

Det finnes ingen informasjon om selve preparatet.

Generelt

Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler over lang tid kan gi varige helseskader.

Innånding

Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Kan irritere luftveier/lunger.

Inntak

Kan virke irriterende og fremkalle magesmerter, brekninger og diaré.

Hudkontakt

Irriterer huden.

Øyekontakt

Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.

Helsefareinformasjon

Løsningsmiddeldampene er skadelige og kan gi hodepine og kvalme.

ECO WATERGUARD

Toksikologisk informasjon for ingredienser.

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

Ikke relevant.

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

Ikke relevant.

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

> 20 mg/l (damper)

BUTAN (CAS: 106-97-8)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

Ikke relevant.

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

Ikke relevant.

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

> 20 mg/l (damper)

PENTAN (CAS: 109-66-0)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

400 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

3000 mg/kg Kanin

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

364 mg/l (damper) Rotte 4 timer

XYLEN (CAS: 1330-20-7)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

3900 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

20 mg/l (damper) Rotte 4 timer

ETYLBENZEN (CAS: 100-41-4)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

3500 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

17000 mg/kg Kanin

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

17.2 mg/l (damper) Rotte 4 timer

2-METYL-2,4-PENTANDIOL (CAS: 107-41-5)

NAPNAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET LETT (<0,1 % BENZEN) (CAS: 64742-49-0)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

> 5000 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

56 mg/l (damper) Rotte 4 timer

ECO WATERGUARD

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG (<0,1% BENZEN) (CAS: 64742-48-9)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

> 2000 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

> 2000 mg/kg Kanin

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

~ 3400 ppmV (gass) Rotte 4 timer

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (CAS: 64742-82-1)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

> 5000 mg/kg Rotte

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

> 3160 mg/kg Kanin

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

3400 ppmV (gass) Rotte 4 timer

1,2-Benzenedicarboxylic acid, diethyl ester (CAS: 84-66-2)

1-Butanol, titanium(4+) salt, homopolymer (CAS: 9022-96-2)

PUNKT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Toksisitet

Det finnes ingen informasjon om selve preparatet.

ECO WATERGUARD

Miljøopplysninger for ingredienser.

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

Meget lettflyktig.
EC50 48 timer 27.14 mg/l

BUTAN (CAS: 106-97-8)

Akutt Toksisitet - Fisk

Meget lettflyktig.
LC50 96 timer 24.11 mg/l

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

Meget lettflyktig.
EC50 48 timer 14.22 mg/l Daphnia magna

PENTAN (CAS: 109-66-0)

Akutt Toksisitet - Fisk

LC50 96 timer 4, 26 mg/l Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout)

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

EC50 48 timer 2, 7-9, 1 mg/l Daphnia magna

Akutt Toksisitet - Vannplanter

IC50 72 timer 7, 51 mg/l Selenastrum capricornutum

XYLEN (CAS: 1330-20-7)

Akutt Toksisitet - Fisk

LC50 96 timer 21 mg/l Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
EC50 48 timer 1-5 mg/l Daphnia magna

Akutt Toksisitet - Vannplanter

IC50 72 timer 3-5 mg/l Selenastrum capricornutum

ETYL BENZEN (CAS: 100-41-4)

Akutt Toksisitet - Fisk

LC50 96 timer 4, 2 mg/l Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout)

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

EC50 48 timer 2, 1 mg/l Daphnia magna

Akutt Toksisitet - Vannplanter

IC50 72 timer 4, 9 mg/l

NAPNAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET LETT (<0,1 % BENZEN) (CAS: 64742-49-0)

LC50 96 timer < 10 mg/l

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

EC50 48 timer < 10 mg/l Daphnia magna

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG (<0,1% BENZEN) (CAS: 64742-48-9)

Akutt Toksisitet - Fisk

LC50 96 timer > 100 mg/l

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

EC50 48 timer > 100 mg/l Daphnia magna

Akutt Toksisitet - Vannplanter

EC50 72 timer > 100 mg/l Ferskvannsalger

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (CAS: 64742-82-1)

Akutt Toksisitet - Fisk

LC50 96 timer 9 mg/l

Akutt Toksisitet - Vannplanter

IC50 72 timer 1-10 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet

Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

ECO WATERGUARD

Miljøopplysninger for ingredienser.

Nedbrytbarhet

Produktet er lett bionedbrytbar.

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Nedbrytbarhet

Produktet er lett bionedbrytbar.

BUTAN (CAS: 106-97-8)

Biologisk nedbrytning

Nedbrytning (50%) 28 døgn
OECD 301C

ETYLBENZEN (CAS: 100-41-4)

Biologisk nedbrytning

Nedbrytning (55-63%) 28 døgn

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (CAS: 64742-82-1)

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulerings- potensial

Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

Miljøopplysninger for ingredienser.

Bioakkumulerings- potensial

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Bioakkumulerings- potensial

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

BUTAN (CAS: 106-97-8)

Bioakkumuleringsfaktor

BCF: 171

Fordelingskoeffisient

log Pow: 3, 4

XYLEN (CAS: 1330-20-7)

Bioakkumuleringsfaktor

BCF: 25

Fordelingskoeffisient

log Pow: 3, 11-3, 2

ETYLBENZEN (CAS: 100-41-4)

Bioakkumuleringsfaktor

BCF: 15

Fordelingskoeffisient

log Pow: 3, 15

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG (<0,1% BENZEN) (CAS: 64742-48-9)

Bioakkumulerings- potensial

Kan akkumuleres i jord og vannsystemer.

Fordelingskoeffisient

log Pow: ~ 2-7

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Ingen informasjon tilgjengelig

ECO WATERGUARD

Miljøopplysninger for ingredienser.

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Mobilitet:

Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordampes lett fra alle overflater.

BUTAN (CAS: 106-97-8)

Mobilitet:

Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordampes lett fra alle overflater.

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG (<0.1% BENZEN) (CAS: 64742-48-9)

Mobilitet:

Produktet inneholder flyktige stoffer som kan spres i atmosfæren.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen opplysninger.

PUNKT 13: INSTRUKSER VED DISPONERING

Generelt

Produsenten av dette produktet oppfyller regler og forskrifter i Europaparlamentet og rådsdirektiv 94/62/EF av 20. desember 1994 om emballasje og emballasjeavfall, ved å betale emballasjeavgifter for deponering og gjenvinning av emballasjeavfall.

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Rester og tomme beholdere skal behandles som farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale bestemmelser.

Avfallsklasse

14 06 03*

PUNKT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt

Aerosolbeholdere må transporteres på vei (ADR) med unntak av mengder (1 L) der hvert kolli inneholder maksimum 30 kg i kartong eller 20 kg på brett med krympe- eller strekkfilm. Hvert kolli skal være merket med kvadrat som heller 45° til siden (diamantformet) den øvre og nedre del svart, med en side lengde 100 mm.

14.1. UN-nummer

Un-Nr., Veitransport 1950

14.2. UN-forsendelsesnavn (UN proper shipping name)

Godsbeskrivelse Aerosols

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Klasse 2.5F

ADR-Etikettnr. 2.1

IMDG-Klasse 2.1

ICAO-Klasse 2.1

Transportetiketter



14.4. Emballasjegruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

ECO WATERGUARD

Miljøskadelig Stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

EMS F-D, S-U

Tunnelbegrensningskoder (D)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPPLYSNINGER OM FORSKRIFTER

15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø

EU-Direktiver

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

Nasjonale Regelverk

Forskrift om aerosolbeholdere. Fastsatt av Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern (nå Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap) 1. mars 1996 med hjemmel i lov av 21. mai 1971 nr. 47 om brannfarlige varer samt væsker og gasser under trykk § 1 femte ledd og § 6 annet ledd, jfr. delegeringsvedtak av 20. mars 1981 og 1. juli 1994. (Jf. lov av 14. juni 2002 nr. 20 om vern mot brann, eksplosjon og ulykker med farlig stoff og om brannvesenets redningsoppgaver (brann- og eksplosjonsvernloven) § 26, § 43, jf. § 44, jf. delegeringsvedtak av 23. mai 2002 nr. 770 og delegeringsvedtak av 26. juni 2002 nr. 728.)

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

PUNKT 16: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Generelt

En gjennomgang av sikkerhetsdatablad med personalet å håndtere produktet anbefales.

Utarbeidet Av	Ullbors
Endret	26/09/2014
Revisjon	3
Erstatter dato	27/12/2012
Dato	26/09/2014

Risikosestninger

R10	Brannfarlig.
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
R38	Irriterer huden.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R36	Irriterer øynene.
R11	Meget brannfarlig
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

ECO WATERGUARD

Full Tekst For H-Setninger

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222+H229	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H226	Meget brannfarlig væske og damp.
H228	Brannfarlig væske og damp.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forbehold Om Ansvar

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Så langt selskapet kjenner til er informasjonen korrekt og pålitelig pr. den dato som er angitt. Det gis imidlertid ingen forsikringer eller garantier om at informasjonen er korrekt, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om at informasjonen er egnet for det tiltenkte formålet.