



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Power Wash X-Trem

Produkt nr.

.

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Blankbil AS

Justadveien 1

3404 Lier

Norge

Tel: 469 83 467

www.autoglaze.no

E-mail

kontakt@blankbil.no

Utgitt (dato)

22-01-2018

SDS Versjon

3.1

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebygging

Ikke innånd tåke/ aerosoler. (P260).

Reaksjon

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. (P303+P361+P353).

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405).

Disponering

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether

2.3 Andre farer

.

Annen merkning

.



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Annet

Følbart merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

VOC

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
INNHold:	5 - <10%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, H302, H318
NAVN:	beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 68608-68-4 EF-nr: 271-795-1
INNHold:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2, H319

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

ATEmix(oral) > 2000, Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.52 - 2.28, Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.3984 - 2.0976.
Vaskemiddel: 5 - 15%: IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER, < 5%: AMFOTERTE OVERFLATEAKTIVE STOFFER.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden. Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved skadelig eksponering eller mistanke om skadelig eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen spesielle

5.3 Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel,



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevare alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL / PNEC

Ingen data

8.2 Eksponeeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksponeeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponeerte områder av kroppen vaskes.

Begrensning av eksponeering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Andedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Evt. Beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

Anbefalt: Nitril. Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Grønn
Lukt	Mild
Lukterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	12
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1.1
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	~100
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløsjongrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløse egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige
9.2 Andre opplysninger	
Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Kanin, Test: LD50, Opptaksvej: Dermal, Resultat: >300-2000mg/kg

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Rotte, Test: LD50, Opptaksvej: Oral, Resultat: >300-2000mg/kg

Irritasjon/etsing av huden

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etses huden. Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyenkontakt. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Fisk, Test: NOEC, Varighet: -, Resultat: 10,7mg/l

Stoff: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Vannloppe, Test: EC50, Varighet: 48h, Resultat: 97,5mg/l

Stoff: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Alge, Test: EC50, Varighet: 72h, Resultat: 18mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Fisk, Test: LC50, Varighet: 96h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Vannloppe, Test: EC50, Varighet: 48h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: EC50, Varighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: IC50, Varighet: 72h, Resultat: 1-10mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: ErC50, Varighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff

Nedbrytning i vannmiljøet

Test

Resultat

beta-alanin, N-kokos-alkylderivater...

Ja

Ingen data

Ingen data

Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether...

Ja

Closed Bottle Test

>60

12.3 Bioakkumuleringsevne



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Stoff beta-alanin, N-kokos-alkylder... Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Bioakkumulasjonspotensial Nei Nei	LogPow Ingen data Ingen data	BCF Ingen data Ingen data
12.4 Mobilitet i jord Ingen data			
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBY og/eller vPvB.			
12.6 Andre skadevirkninger Ingen spesielle			

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

Produktet er ikke omfattet av konvensjonene om farlig gods.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Annen informasjon

Følbar merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel. Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Seveso

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541) Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom). Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H302 - Farlig ved svelging.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

Andre merkingselementer

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på: Klassifiseringen av blandingen gjeldende helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP). Klassifiseringen av blandingen når det gjelder hudirritasjon og alvorlig øyenskade er basert på pH-kriteriene beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP). Det anbefales å



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

utlevere dette sikkerhetsdatablad til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Cecilia Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

29-09-2016

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

22-01-2018

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3430265532, Blue & Green AB, 6.4.0.10, www.chymeia.com