

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblandinger  
Produktnavn : ECOFORCE WINDOW & GLASS CLEANER RTU  
Produktkode : 11159-11160  
Produkttype : Løsning

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk  
Industriell/profesjonell bruksspes : Forsiktig for profesjonell bruke.  
Bruk av stoffet/blandingen : Cleaning product

**1.2.2. Bruk som blir frarådd**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

**Premiere Produkter** Austbosletta 6, 4085 Hundvag, Stavanger, Norway  
+47 51 858300, post@premiere-produkter.no

**1.4. Nødtelefonnummer**

: Poison central tlf: (+47) 22 59 13 00  
WEB: <http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo>

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

ikke bestemt

**2.2. Merkingselementer****Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

EUH setninger : EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

**2.3. Andre farer**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer**

Ikke anvendelig

**3.2. Stoffblandinger**

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Water	(CAS-nr) 7732-18-5 (EU nr) 231-791-2	>= 60	Ikke klassifisert
propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EU nr) 200-661-7 (EU-identifikasjonsnummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
3-butoxypropan-2-ol, propylene glycol monobutyl ether	(CAS-nr) 5131-66-8 (EU nr) 225-878-4 (EU-identifikasjonsnummer) 603-052-00-8	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

FØRSTEHJELP generell : Søk legehjelp ved ubehag.  
FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

## Sikkerhetsdatablad

FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask med mye såpe og vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Gi ikke, eller kun lite, vann å drikke. Søk legehjelp ved ubehag.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Symptomer/skader etter innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Gir øyeirritasjon.
Symptomer/skader etter svelging	: Kanskje anledning en lyset irritasjon av det føring av munnen, halsbetennelse, og gastrointestinal spor.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandles symptomatisk.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler**

Egnede brannslukningsmidler : Karbondioksyd. Torr pudder. Skum.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell**

Nødsprosedyrer : Evakuer unødvendig bemanning.

**6.1.2. For nødhjelpspersonell**

Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utslipp til miljøet.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Til opprydding : Samle opp spill.  
Rengjøringsmetoder : Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.

**6.4. Henvvisning til andre avsnitt**

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection". For further information refer to section 13.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med øyne.  
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Tekniske tiltak : Does not require any specific or particular technical measures.  
Oppbevaringsbetingelser : Hold containeren lukket når den ikke brukes.  
Uforenlige produkter : Oksyderingsmidler. Strong acids. Sterke alkalier.  
Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalbeholder.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere**

propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)		
Belgia	Grenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Grenseverdi (ppm)	200 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	400 ppm
Danmark	Lokalt navn	Isopropylalkohol (2005)

Sikkerhetsdatablad

propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)		
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	490 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Tyskland	TRGS 900 Toppbegrensning (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Irland	Lokalt navn	Isopropyl alcohol
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Irland	Notes (IE)	Sk
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	650 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	0 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Propan-2-ol
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	500 ppm

**8.2. Eksponeringskontroll**

Materialvalg for verneklær	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold
Håndvern	: Gjentatt eller langvarig hudkontakt : bruk hansker.
Øyebeskyttelse	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold
Hud- og kroppsværn	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold
Åndedrettsvern	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form	: Væske
Utseende	: Væske.
Farge	: Fargeløst.
Lukt	: uten lukt.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 8.5
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: >= 100 °C
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: 1
Løselighet	: oppløselig i vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## Sikkerhetsdatablad

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 8.5
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 8.5
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet****propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)**

LC50 fisk 1	9640 mg/l
EC50 andre vannlevende organismer 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vannlevende organismer 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**12.3. Bioakkumuleringsevne****Water (7732-18-5)**

Log Pow	-1.38
---------	-------

**propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)**

Log Pow	0.14
---------	------

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**12.6. Andre skadevirkninger**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

## Sikkerhetsdatablad

**14.1. FN-nummer**

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : Ikke anvendelig  
 Varenavn (IMDG) : Ikke anvendelig  
 Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) : Ikke anvendelig

**14.3. Transportfareklasse(r)****ADR**

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

**IMDG**

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

**IATA**

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

**14.4. Emballasjegruppe**

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig  
 Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig  
 Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

**14.5. Miljøfarer**

Miljøskadelig : Nei  
 Maritim forurensningskilde : Nei  
 Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****- Vejtransport**

Ingen data tilgjengelige

**- Sjøfart**

Ingen data tilgjengelige

**- Luftfart**

Ingen data tilgjengelige

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

Ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.1.1. eu-forskrifter**

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger  
 Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste  
 Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

**15.1.2. Nasjonale forskrifter****Tyskland**

VwVwS Annex reference : Vannfare-klasse (WGK) 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)  
 12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

**Nederland**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen  
 SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen  
 NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

## Sikkerhetsdatablad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksitet– enkelteksponering, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H315	Irriterer huden
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

SDS EU (EXPORT PREPARE)

*Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet*