

# SIKKERHETS DATABLAD

## IGL Coatings™ Ecoclean Air

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154300

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 1 av 5

### 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

PRODUKTNAVN : IGL Coatings™ ecoclean air  
FUNKSJON : Lukt-nøytraliserende middel  
SELSKAP : IGL Coatings Europe  
ADRESSE : Angelenweg 117c 5348TE Oss Nederland  
TELEFON : 0031 (0) 412 486093  
E-POST ADRESSE : info@detailtodaygroup.com

### 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS07

H302 Farlig ved svelging  
H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon

#### 2.2 Etikettelementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS07

#### Fareuttalelser

H302 Farlig ved svelging  
H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon

#### Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

CAS nr.	Kjemisk navn			Antall
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)			
102-71-6	Trietanolamine			<1%
	203-049-8	Ikke anvendelig	01- 2119486482- 31-0007	
	Øyeirrit. 2: H319; Hudirrit. 2: H315 – Advarsel			
122-99-6	Fenoxyetanol			<0.5%
	204-589-7	603-098-00-9	01-2119488943-21-xxxx	
	Akkutt giftig 4: H302; Øyeirrit. 2: H319– Advarsel			

For den fulle teksten til H- og EUH-setningene, se seksjon 16.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### Generelle informasjoner

Ta av forurenset tøy

#### Etter innånding

Flytt ut i frisk luft. I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

#### Etter hudkontakt

Vask forsiktig med såpe og mye vann. Oppsøk lege ved vedvarende hudirritasjon.

#### Etter øyekontakt

# SIKKERHETSDATABLAD

## IGL Coatings™ Ecoclean Air

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154300

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 2 av 5



Skyll forsiktig med store mengder vann i flere minutter. Oppsøk øyelege umiddelbart ved problemer eller vedvarende symptomer

### Etter svelging

Skyll munnen grundig med vann. Drikk vann i små søppel (fortyndingseffekt). IKKE fremkall brekninger. I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Behandles symptomatisk.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### Flammepunkt :

>100°C

### Uvanlige brannfarer:

Ingen

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk eget verneutstyr. (se seksjon 8).

### 6.2. Miljømessige forholdsregler

Utslipp til miljøet må unngås.

### 6.3. Metoder og materiale for oppsamling og opprensing

Ta opp mekanisk.

Behandle gjenopprettet materiale som foreskrevet i seksjonen om avfallshåndtering.

Rengjør forurenset gjenstander og gulv i henhold til miljølovgivningen.

### 6.4 Henvisning til andre seksjoner

Trygg håndtering: se seksjon 7

Personlig verneutstyr: se seksjon 8

Avhending: se seksjon 13

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Råd om trygg håndtering

Bruk personlig verneutstyr (se seksjon 8).

#### Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon

Ikke brannfarlig

#### Ytterligere opplysninger om håndtering

Generelle verne- og hygienetiltak: se kapittel 8

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

#### Krav til lagringsområder og containere

Hold beholderen tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted.

#### Råd om lagringskompatibilitet

Må ikke oppbevares sammen med mat og fôr.

#### Ytterligere opplysninger om lagringsvilkår

Hold pakningen tørr og godt forseglet for å unngå forurensning. Anbefalt lagringstemperatur: 20 °C.

Beskytt mot: UV-stråling/sollys, varme.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r): se kapittel 1.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

#### Ingredienser med yrkesgrenseverdier som må overvåkes på arbeidsplassen:

Produktet inneholder ikke relevante mengder materialer med kritiske verdier som må overvåkes på arbeidsplassen

**Tilleggsinformasjon** : Listene som var gyldige under fabrikasjonen ble brukt som basis.

### 8.1 Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr:

**Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

# SIKKERHETS DATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Air

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154300

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 3 av 5



**Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.

**Håndvernsutstyr:**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig mot produktet/stoffet/preparatet. Ved manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling til hanskematerialet for produktet/preparatet/stoffblandingen. Valg av hanskematerialet på vederlag av penetrasjonstider, diffusjonshastigheter og nedbrytning

**Hanskemateriale:**

Valg av egnede hansker er ikke bare avhengig av materialet, men også på ytterligere kvalitetsmerke og varierer fra fabrikant til fabrikant. Dersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskematerialet beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før påføring.

**Gjennomtrengningstid for hanskemateriale:**

Den eksakte gjennombruddstiden må oppdages av fabrikanten av vernehanskene og må oppfattes.

**Øyevern:** Beskyttelsesbriller anbefales under påfylling

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Kokepunkt	: 100 °C
Relativ tetthet	: 1 (ved 20°C)
Volatile Organic %	: 0.0 %
pH	: 5.5 +/- 0.5
Fordampningshastighet	: Som vann
Vannløselighet	: Vannoppløselig
Utseende (farge)	: gjennomsiktig væske
Utseende (tilstandsform)	: Væske
Lukt	: Agurk duft

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet :** Ingen ytterligere relevante opplysninger tilgjengelige

**10.2 Kjemisk stabilitet :** Stabil

Termisk nedbrytning / vilkår som skal unngås : Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til spesifikasjonene

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner :** Ingen kjente farlige reaksjoner

**10.4 Forhold som skal unngås :** Ingen ytterligere relevante opplysninger tilgjengelige

**10.5 Uforenlige materialer :** Ingen ytterligere relevante opplysninger tilgjengelige

**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter :** Ingen kjente farlige nedbrytningsprodukter.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Eksponeringsvei	Endepunkt	Verdi	Arter	Kilde
Oral	LD50	1850 mg/kg	Rotte	ECHA

**Hudetsing/Hudirritasjon :** Skal ikke klassifiseres som etsende/irriterende for huden

**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon :** Forårsaker alvorlig øyeirritasjon

**Åndedrett- eller hudsensibilisering :** Skal ikke klassifiseres som åndedrett- eller hudsensibilisator

**Sammendrag av evaluering av CMR-egenskapene :** Skal ikke klassifiseres som kimcelle mutasjonsfremkallende, kreftfremkallende eller et reproduktivt giftmiddel.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet – enkel utsettelse :** Skal ikke klassifiseres som et spesifikt målorgangiftmiddel (enkelt eksponering)

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet – gjentatt utsettelse :** Skal ikke klassifiseres som et spesifikt målorgangiftmiddel (gjentatt eksponering)

**Aspirasjonsfare :** Skal ikke klassifiseres som aspirasjonsfare

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

I henhold til 1272/2008/EF: Skal ikke klassifiseres som farlig for vannmiljøet

#### Akvatisk giftighet (akutt)

Endepunkt	Verdi	Arter	Kilde	Eksponeringstid
LC50	344mg/l	Fisk	ECHA	96 timer
EC50	>500mg/l	Akvatiske virvelløse dyr	ECHA	48 timer
ErC50	625 mg/l	Alger	ECHA	72 timer

# SIKKERHETS DATABLAD

## IGL Coatings™ Ecoclean Air

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154300

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 4 av 5



### Akvatisk giftighet (kronisk)

Endepunkt	Verdi	Arter	Kilde	Eksponeringstid
LC50	>1000mg/l	Mikroorganismer	ECHA	30 minutter
NOEC	23mg/l	Fisk	ECHA	34 dager
LOEC	50mg/l	Fisk	ECHA	34 dager
Vekst (Ebcx)10%	318.9mg/l	Mikroorganismer	ECHA	17 timer

### 12.2 Nedbrytbarhet

Stoffet er lett biologisk nedbrytbart

Teoretisk oksygenbehov : 2.2 mg/mg

Teoretisk karbondioksid : 2.548 mg/mg

Prosess	Nedbrytningshastighet	Tid
Biotisk/abiotisk	82%	17 d
DOC-fjerning	>90%	15 d
Oksygenutslipp	90%	28 d
Karbondioksid-generering	75%	28 d

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Akkumuleres ikke signifikant i organismer

n-oktanol/vann (lav KOW) 1.2 ved pH 5 og 23°C

BCF

4.5 ECHA

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

Organisk karbon normalisert adsorpsjonskoeffisient 1.611

### 12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ingen data tilgjengelig

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## 13. AVHENDELSESSUM

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette materialet og dets beholder må kastes som farlig avfall. Kast innhold/beholder i henhold til lokal/regional/nasjonal/internasjonalt regulering.

### Avløpsvannrelaterte opplysninger

Ikke tøm i avløp.

### 13.2 Relevante bestemmelser om avfall

Tildeling av avfallssidentifikasjonsnumre/avfallsbeskrivelser må utføres i henhold til EØF, spesifikk for næringen og prosessen.

### 13.3 Merknader

Avfall skal skilles i kategorier som kan håndteres separat av lokale eller nasjonale avfallshåndteringsanlegg. Vennligst ta hensyn til de relevante nasjonale eller regionale bestemmelser.

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

IMDG Ikke farlige varer

IATA Ikke farlige varer

## 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

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

#### EUs regulerings-opplysninger

2010/75/EU (VOC): Ingen informasjon tilgjengelig.

2004/42/EC (VOC): Ingen informasjon tilgjengelig.

Informasjon i henhold til 2012/18/EU(SEVESO III): Ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Tilleggsinformasjon

# SIKKERHETS DATABLAD

## IGL Coatings™ Ecoclean Air

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

**154300**

**1.13**

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

**10.01.2017**

**10.01.2017**

Side 5 av 5



Stoffblandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til reguleringen (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Vedlegg XVII: ikke relevant

### Nasjonale regulerings-opplysninger

Vannforurensende klasse (D): Ikke forurensende

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurderinger for stoffer i denne stoffblandingen ble ikke utført.

---

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

### Ytterligere opplysninger

Endringer siden den siste versjonen er markert i marginen. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

Opplysninger i dette sikkerhetsdatabladet er riktige etter vår beste kunnskap, informasjon og overbevisning ved utgivelsesdatoen. Informasjonen gitt her er kun utformet som veiledning for trygg håndtering, bruk, behandling, lagring, transport, avhending og utgivelse, og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det bestemte materialet som er utpekt og kan ikke være gyldig for slik materialbruk i kombinasjon med andre materialer eller prosesser, med mindre det er angitt i testen.