

SIKKERHETS DATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Delete

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154305

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 delete
FUNKSJON : flekkfjerningsmiddel
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



GHS06

H301 Giftig ved svelging



GHS05

H301 Forårsaker alvorlig hudforbrenning og øyeskader
H290 Kan være etsende for metaller



GHS07

H332 Farlig ved innånding

2.2 Etikettelementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS07

Fareuttalelser

H302 Farlig ved svelging
H332 Farlig ved innånding



GHS05

H301 Forårsaker alvorlig hudforbrenning og øyeskader
H290 Kan være etsende for metaller

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264 Vask utsatt hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P363 Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Kast innhold / beholder i henhold til lokale, statlige og føderale forskrifter

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)			
7664-93-9	Svovelsyre			<1.5%

SIKKERHETSDATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Delete

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154305

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato



Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 2 av 5



	7664-93-9	016-020-00-8	Ikke anvendelig	
	Øyeskad. 1: H318; Hudetsing 1A: H314– Advarsel 			
16961-83-4	Fluorosilic syre			<2.5%
	16961-83-4	009-011-00-5	Ikke anvendelig	
	Akutt gift. 4: H302; Hudetsing 1B: H314 			

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

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

Etter svelging

Skylt 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

Slokkingsmidler

Bruk vannspray, alkoholbestandig skum, pulver eller karbon

Spesielle farer som oppstår ved stoffet eller blandingen

Hydrogenfluorid, silisiumoksider

Råd til brannmenn

Bruk selvstendig brannsluknings pusteapparat om nødvendig

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

Fortynn med vann for å minimalisere avgivelse av gass og varmeutvikling i løpet av nøytraliseringen. Eller bruke fortynnet natriumhydroksyd eller lut for å danne en oppslemming som kan vaskes til avløp med rikelige mengder vann. 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

SIKKERHETSDATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Delete

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154305

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 3 av 5



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.

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.

Åndedrettsvern: Hvis risikovurdering viser at luftrensende åndedrettsvern er hensiktsmessig, bruk en multi-purpose kombinasjon åndedrettsvern (US) eller respiratorpatroner type ABEK (EN 14387) som sikring av tekniske kontroller. Hvis åndedrettsvernet er det eneste beskyttelsesmiddelet, bruk en åndedrettsluftmaske med full ansikt. Bruk åndedrettsvern og komponenter testet og godkjent i henhold til relevante myndighetsstandarder som NIOSH (US) eller CEN (EU).

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

Kroppvern: Komplet stoffbeskyttelse mot kjemikalier, typen verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den bestemte arbeidsplassen

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Kokepunkt	: 100 °C
Spesifikk tyngdekraften	: 1.05 (ved 20°C)
Volatile Organisk %	: 0.0 %
pH	: <1.0
Fordampningshastighet	: Som vann
Vannløselighet	: Vannoppløselig
Utseende (farge)	: gjennomsiktig væske
Utseende (tilstandsform)	: Væske
Lukt	: litt surt

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

SIKKERHETSDATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Delete

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154305

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 4 av 5



10.5 Uforenlige materialer : Aluminium, aminer, karbider, hydrider, fluor, alkalimetaller, metaller, KMnO₄, sterke baser, salter av oksyhalogenogene syrer, svovelsyre, semimetalliske oksyder, aldehyder, sulfider, lithiumsilikid, vinylmetyleter

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter : Saltsyre, klor, flussyre.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Hudetsing/Hudirritasjon : Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon : Ingen data tilgjengelig

Åndedrett- eller hudsensibilisering: Ingen data tilgjengelig

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet – enkel utsettelse : Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet – gjentatt utsettelse : Ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare : Ingen data tilgjengelig

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Dette stoffet / blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være enten vedvarende, bioakkumulerende og giftige (PBT), eller svært vedvarende og meget bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

13. AVHENDELSESSUM

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

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

SIKKERHETS DATABLAD

IGL Coatings™ Ecoclean Delete

Materiale nr.

Spesifikasjon

Versjon

154305

1.13

Revisjonsdato

Utskriftsdato

Side

10.01.2017

10.01.2017

Side 5 av 5



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.