

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
 Produktnavn : Diamond Body

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten  
 Bruk av stoffet/blanding : Beskyttende lag

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<b>Produsent</b>	NGNT Material Sciences SA (EU)
NGNT Material Sciences SA	Schoffel 6,
Chem. du Mont-de-Brez 2	1648GG, De Goorn
1405 Pomy	The Netherlands
Switzerland	T +41 79 824 9885
T +41 (0)58 300 1080	

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 2	H225
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2	H315
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger	H336
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16	

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Meget brannfarlig væske og damp.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Irriterer huden.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Gir alvorlig øyeskade.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Under normale bruksforhold forårsaker blandingen ikke negative effekter på miljøet. Eventuell tilleggsinformasjon om helse- og/eller miljørisikoer er gitt i avsnittene 11 og 12 på dette arket.

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Inneholder :

Propan-2-ol ; 3-aminopropyltrietoksysilan; 1-klor-4 trifluormetylbisfenol A epoksyharpiks

Faresetning (CLP) :

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 - Irriterer huden.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 - Benytt vernebriller, ansiktsvern, vernehansker.

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, en lege.

P331 - IKKE framkall brekning.

P501 - Innhold/beholder leveres til avfallsmottak eller miljøstasjon i samsvar med lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale forskrifter.

Barnesikker lukking :

Gjelder

Fareanvisninger som oppfattes ved berøring :

Gjelder

### 2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	Kons. %	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).]	CAS-nr: 64742-47-8 EU nr: 265-149-8 EU-identifikasjonsnummer: 649-422-00-2	<70	Asp. Tox. 1, H304
Propan-2-ol	CAS-nr: 67-63-0 EU nr: 200-661-7 EU-identifikasjonsnummer: 603-117-00-0	<30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	Kons. %	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
3-aminopropyltriethoxysilan	CAS-nr: 919-30-2 EU nr: 213-048-4 EU-identifikationsnummer: 612-108-00-0 REACH-nr.: 1-2119480479-24	<3,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
tetraetylsilikat, etylsilikat	CAS-nr: 78-10-4 EU nr: 201-083-8 EU-identifikationsnummer: 014-005-00-0	1,4<x<1,55	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
1-klor-4 trifluormetylbisfenol A epoksyharpiks	CAS-nr: 25085-99-8 EU nr: 607-537-5	<0,8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Ikke framkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart.

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

Symptomer/virkninger	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlige øyeskader.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Fare for lungeødem.

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

Behandles symptomatisk. Basert på vurderingen av risikoen for farlige kjemiske stoffer, vil den kompetente personen avgjøre riktig medisinsk overvåkingsprotokoll i samsvar med nasjonal lovgivning for å beskytte arbeidstakernes helsestilstand.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
-----------------------------	--

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

Brannfare	: Meget brannfarlig væske og damp.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Det kan slippes ut giftige gasser.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.
---------------------------------	---

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.  
Nødsprosedyrer : Ventiler sølområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå innånding av damp, røyk, aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene. Hold unødvendig personale unna.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Ikke la produktet komme inn i dreneringssystem, overflate og grunnvann eller jord. Kontakt lokale myndigheter i tilfelle utslipp i miljøet. Ikke tøm i avløp.

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

Til opprydding : Samle opp spill.  
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.  
Andre opplysninger : Kast materialer eller faste rester på et autorisert sted.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr". For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Brønbar damp kan samles opp i containeren. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Bruk personlig verneutstyr. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av damp, aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene.  
Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hender etter håndtering av produktet.

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

Tekniske tiltak : Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.  
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst.  
Uforenlige materialer : Oksidasjonsmidler.  
Lagringsplass : Lagres på et tørt, godt ventilert sted og holdes unna alle antennelses- og varmekilder og vekk fra direkte sollys.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Beskyttende lag.

### AVSNITT 8: Eksposeringkontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

**destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumstraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)**

### Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)

Lokalt navn	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt leichte (C9 – C14 Aliphaten)
AGW (OEL TWA) [1]	Siehe TRGS 900, Nummer 2.9
Merknad	AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regulatorisk referanse	TRGS900

### Propan-2-ol (67-63-0)

#### Den Tsjekkiske Republikk - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	2-Propanol (Isopropanol; Izopropylalkohol)
PEL (OEL TWA)	500 mg/m <sup>3</sup>
PEL (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
NPK-P (OEL C)	1000 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C) [ppm]	400 ppm
Merknad	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.
Regulatorisk referanse	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.)

#### Danmark - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Isopropylalkohol (Isopropanol; 2-Propanol; sec-Propylalkohol)
OEL TWA [1]	490 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	200 ppm
Regulatorisk referanse	BEK nr 2203 af 29. november 2021

#### Finland - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	2-Propanoli
HTP (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	200 ppm
HTP (OEL STEL)	620 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Regulatorisk referanse	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)

#### Frankrike - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Alcool isopropylique
VLE (OEL C/STEL)	980 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	400 ppm
Merknad	Valeurs recommandées/admises
Regulatorisk referanse	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

### Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)

Lokalt navn	Propan-2-ol
AGW (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm

# Diamond Body

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
Begrensningsfaktor for maksimal eksponering	2(II)
Merknad	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regulatorisk referanse	TRGS900
<b>Tyskland - Biologiske grenseverdier (TRGS 903)</b>	
Lokalt navn	Propan-2-ol
Biologisk grenseverdi	25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG
Regulatorisk referanse	TRGS 903
<b>Hellas - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Ισοπροπυλική αλκοόλη
OEL TWA	980 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	400 ppm
OEL STEL	1225 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	500 ppm
Regulatorisk referanse	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	IZOPROPIL-ALKOHOL
AK (OEL TWA)	500 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
Merknad	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Regulatorisk referanse	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Ungarn - Biologiske eksponeringsindekser</b>	
Lokalt navn	Izopropil-alkohol (2-Propanol)
BEI	25 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 430 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Merknad	A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei
Regulatorisk referanse	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Litauen - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	350 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
TPRV (OEL STEL)	600 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Regulatorisk referanse	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Polen - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)
NDS (OEL TWA)	900 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	1200 mg/m <sup>3</sup>
Merknad	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Regulatorisk referanse	Dz. U. 2018 poz. 1286
<b>Portugal - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Merknad	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Portugal - Biologiske eksponeringsindekser</b>	
Lokalt navn	2-Propanol
BEI	40 mg/l Parâmetro: Acetona - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho - Notação: Vb (Valor basal), Ne (Não específico)
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Romania - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	Alcool izopropilic/2-Propanol
OEL TWA	200 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	81 ppm
OEL STEL	500 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	203 ppm
Regulatorisk referanse	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
<b>Romania - Biologiske grenseverdier</b>	
Lokalt navn	Alcool izopropilic
BLV	50 mg/l Indicator biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Regulatorisk referanse	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018)
<b>Slovakia - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	Izopropylalkohol (propán-2-ol)
NPHV (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	200 ppm
NPHV (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL STEL) [ppm]	400 ppm

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
Regulatorisk referanse	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
<b>Slovenia - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)
OEL TWA	500 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1000 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Merknad	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost)
Regulatorisk referanse	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>Slovenia - Biologiske grenseverdier</b>	
Lokalt navn	2-propanol
BLV	25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: kri - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene 25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Regulatorisk referanse	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>Spania - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Isopropanol (Alcohol isopropílico)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	200 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Merknad	VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> Base de datos de productos fitosanitarios <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a> ).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
<b>Spania - Biologiske grenseverdier</b>	
Lokalt navn	Isopropanol (Alcohol isopropílico)
BLV	40 mg/l Parámetro: Acetona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la semana laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
<b>USA - ACGIH - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	2-Propanol
ACGIH OEL TWA [ppm]	200 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	400 ppm
Merknad (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI



# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
Regulatorisk referanse	ACGIH 2021
<b>USA - ACGIH - Biologiske eksponeringsindekser</b>	
Lokalt navn	2-PROPANOL
BEI	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Regulatorisk referanse	ACGIH 2021
<b>3-aminopropyltrietoksyilan (919-30-2)</b>	
<b>Finland - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	3-Aminopropyltrietoksisilaani
HTP (OEL TWA) [1]	28 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	3 ppm
HTP (OEL STEL)	55 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	6 ppm
Regulatorisk referanse	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
<b>tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)</b>	
<b>EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)</b>	
Lokalt navn	Tetraethyl orthosilicate
IOEL TWA [ppm]	5 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
<b>Den Tsjekiske Republikk - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Tetraethylsilikát (Tetraethylester kyseliny křemičité; Tetraethoxysilan)
PEL (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
PEL (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C) [ppm]	23 ppm
Merknad	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.
Regulatorisk referanse	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.)
<b>Danmark - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Tetraethylorthosilikat (Ethylsilikat; Tetraethoxysilan)
OEL TWA [1]	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	5 ppm
Merknad	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Regulatorisk referanse	BEK nr 290 af 13/02/2021
<b>Finland - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Etyylisilikaatti
HTP (OEL TWA) [1]	43 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	5 ppm
HTP (OEL STEL)	86 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	10 ppm

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)</b>	
Regulatorisk referanse	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
<b>Frankrike - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Silicate d'éthyle (Orthosilicate de tétraéthyle)
VME (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
Merknad	Valeurs réglementaires indicatives
Regulatorisk referanse	Circulaire du Ministère du travail (réf.: Arrête du 27 septembre 2019)
<b>Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)</b>	
Lokalt navn	Tetraethylorthosilikat (TEOS)
AGW (OEL TWA) [1]	12 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	1,4 ppm
Begrensningsfaktor for maksimal eksponering	1 (I)
Merknad	AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe
Regulatorisk referanse	TRGS900
<b>Hellas - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Πυριτικός τετρααιθυλεστέρας (Πυριτικό αιθύλιο, Πυριτικό τετρααιθύλιο)
OEL TWA	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	5 ppm
Regulatorisk referanse	Π.Δ. 82/2018 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	TETRAETIL-ORTOSZILIKÁT
AK (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
Merknad	i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); EU4 (2017/164 EU irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Regulatorisk referanse	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Italia - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Ortosilicato di tetraetile
OEL TWA	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	5 ppm
Regulatorisk referanse	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
<b>Litauen - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Tetraetilortosilikatas
IPRV (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
Regulatorisk referanse	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Nederland - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Tetraethylorthosilicaat

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
Regulatorisk referanse	Arbejdsomstændighedsregulering 2021
<b>Polen - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Ortokrzemian tetraetylu
NDS (OEL TWA)	44 mg/m <sup>3</sup>
Regulatorisk referanse	Dz. U. 2018 poz. 1286
<b>Portugal - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Silicato de etilo
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Romania - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Silicat de etil/Ortosilicat de tetraetil
OEL TWA	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	5 mg/m <sup>3</sup>
Regulatorisk referanse	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
<b>Slovakia - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Tetraetoxysilán
NPHV (OEL TWA) [1]	44 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	5 ppm
Regulatorisk referanse	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
<b>Slovenia - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	tetraetilsilikat
OEL TWA	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Merknad	EU
Regulatorisk referanse	Uradni list RS, št. 78/2019 z dne 20.12.2019
<b>Spania - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Silicato de etilo
VLA-ED (OEL TWA) [1]	44 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm
Merknad	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
<b>USA - ACGIH - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Ethyl silicate
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
Merknad (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; kidney dam
Regulatorisk referanse	ACGIH 2021

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 8.1.2. Anbefalte overvåkningsprosedyrer

Overvåkningsmetoder	
Overvåkningsmetoder	Måling av stoffer på arbeidsplassen må utføres med standardiserte metoder (f.eks. UNI EN 689:2019: Arbeidsplassatmosfærer - Veiledning for vurdering av eksponering ved inhalering for kjemiske midler for sammenligning med grenseverdier og målestrategi; UNI EN 482:2015: Eksplosjon på arbeidsplassen - Generelle krav til utførelse av prosedyrer for måling av kjemiske stoffer) eller, dersom dette ikke er mulig, med hensiktsmessige metoder.

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Propan-2-ol (67-63-0)	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	888 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	500 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	26 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	89 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	319 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	140,9 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	140,9 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	140,9 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	552 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	552 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	28 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	160 mg/kg føde
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	2251 mg/l
<b>3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	2 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	14 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	3,5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvekt/dag

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsstasjonen. Passende risikostyringstiltak, som må iverksettes på arbeidsplassen, må velges og anvendes etter risikovurderingen utført av arbeidsgiver i forbindelse med hans arbeidsaktivitet. Hvis resultatene fra denne evalueringen viser at de generelle og kollektive forebyggingsiltakene ikke er tilstrekkelige for å redusere risikoen, og hvis du ikke kan forhindre eksponering for blandingen på andre måter, må det benyttes tilstrekkelig personlig verneutstyr som overholder relevante tekniske nasjonale/internasjonale standarder.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr:

Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

###### Øyebeskyttelse:

Bruk tetsittende vernebriller eller vernevisir (EN 166)

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

###### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

###### Håndvern:

vernehansker

##### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

###### Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

##### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

##### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Form	: Væske
Farge	: Fargeløst.
Utseende	: Væske.
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Meget brannfarlig væske og damp.
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 9,1
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Relativ dampetthet ved 20°C : Ikke tilgjengelig  
Partikkels karakteristikk : Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern alle antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Under normale forhold for lagring og bruk skal farlige nedbrytingsprodukter ikke produseres.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)**

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg hos hann- og hunnrotter for parafin (tilsvarende OECD 420)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg hos hann- og hunnkaniner for parafin (tilsvarende OECD 402)
LC50 Inhalering - Rotte	> 5,28 mg/l damp hos hann- og hunnrotter for parafin (tilsvarende OECD 403)

### Propan-2-ol (67-63-0)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

### 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)

LD50 oral rotte	1490 mg/kg kroppsvekt
-----------------	-----------------------

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)</b>	
LD50 hud kanin	4075 mg/kg kroppsvekt
<b>tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)</b>	
LD50 oral rotte	> 2500 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	16,83 mg/l/4h hunn
<b>1-klor-4 trifluormetyl-bisfenol A epoksyharpiks (25085-99-8)</b>	
LD50 oral rotte	> 15000 mg/kg
LD50 hud kanin	23000 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 9,1
Ytterligere informasjon	: Propan-2-ol. I hudirritasjonsstudier ble det ikke observert irritasjon etter påføring av plaster (okklusiv) av uforynnnet kjemikalie i fire timer på intakt og slitt hud på kaniner og marsvin. 3-aminopropyltrietoksysilan ble funnet å være etsende etter én times påføring på huden. Etylsilikat er lett irriterende for huden på kaniner, men oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som irriterende. 1-klor-4 trifluormetyl-bisfenol A epoksyharpiks er klassifisert som hudirriterende.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 9,1
Ytterligere informasjon	: Destillater (petroleum), hydrobehandlet lette: parafin ble funnet å være ikke-irriterende for kaninøyne når de ble eksponert for 0,1 ml teststoff (OECD 405). Propan-2-ol: I en øyeirritasjonsstudie (OECD TG 405) ble det uforynnede kjemikallet påført konjunktivsekken til tre hann- og tre hunnkaniner fra New Zealand. Mens konjunktivale responser inkluderte rødhet, ble kjemose (ødem i konjunktiva) og klar/hvit utflod, hornhinneopasitet, stipling og hornhinesår også notert. 3-aminopropyltrietoksysilan: i en studie i henhold til OECD 405 ble stoffet funnet å forårsake alvorlig øyeirritasjon med nekrose (test på kaniner). Etylsilikat: Damp av etylsilikat er irriterende for øynene og luftveiene 1-klor-4 trifluormetyl-bisfenol A epoksyharpiks er klassifisert som øyeirriterende.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Ytterligere informasjon	: Destillater (petroleum), hydrobehandlet lette: i dyreanalyser (tilsvarende OECD 406) for hudsensibilisering, utløste ikke kerosiner en positiv respons. Propan-2-ol er ikke en hudsensibilisator 1-klor-4 trifluormetyl-bisfenol A epoksyharpiks er klassifisert som hudsensibiliserende.
<b>3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)</b>	
Ytterligere informasjon	3-aminopropyltrietoksysilan er en hudsensibilisator (studie utført i henhold til OECD Guideline 406)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: Destillater (petroleum), hydrobehandlet lette: det var ingen studier som beskrev mutagene eller genotoksiske effekter av parafin eller jetdrivstoff på mennesker. Fordi de fleste av de eksperimentelle studiene var negative og dataene om ulike individuelle komponenter i parafin og jetdrivstoff var negative, indikerer vekten av bevis fra in vitro og in vivo mutagene studier at parafin og jetdrivstoff sannsynligvis ikke er mutagene og ikke er klassifisert som mutagener. 3-aminopropyltrietoksysilan: in vivo og in vitro studier var negative. Etylsilikat: tester in vitro viser at stoffet ikke induserer mutasjoner eller kromosomavvik i pattedyrceller
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: Destillater (petroleum), lett hydrobehandlet: parafin er ikke kreftframkallende når dyr eksponeres oralt eller ved inhalering. Propan-2-ol er ikke kreftframkallende
<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
IARC gruppe	3 - Ikke klassifiserbar

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)

NOAEL (kronisk, oral, dyr/mannlig, 2 år) 209 mg/kg kroppsvekt mus

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)**

NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P) 1000 mg/kg kroppsvekt 2. generasjons reproduktive studier (OECD 416)

### Propan-2-ol (67-63-0)

Propan-2-ol Stoffet anses ikke å være giftig for reproduksjonen.

STOT – enkelteksponering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

**destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)**

NOAEL (oral, rotte) 750 mg/kg kroppsvekt

NOAEL (dermal, rotte/kanin) ≥ 495 mg/kg kroppsvekt

NOAEC (innånding, rotte, damp) 1 mg/l

### Propan-2-ol (67-63-0)

STOT – enkelteksponering Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Ytterligere informasjon Propan-2-ol kan forårsake dødsighet eller svimmelhet etter inhalering (enkel eksponering)

### tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)

STOT – enkelteksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Etylsilikat Damp av etylsilikat er irriterende for øynene og luftveiene

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

### 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager) 600 mg/kg kroppsvekt

LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager) 17 mg/kg kroppsvekt

NOAEL (oral, rotte, 90 dager) 200 mg/kg kroppsvekt

Aspirasjonsfare : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

### 11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Irriterer huden,  
Gir alvorlig øyeskade,  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon,  
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet,  
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.



# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Toksikokinetikk, stoffskifte og distribusjon : Isopropanol absorberes og distribueres lett i hele kroppen hos dyr og mennesker etter svelging, innånding og dermal applikasjon. Isopropanol metaboliseres hovedsakelig til aceton av enzymet alkohol dehydrogenase hos både dyr og mennesker. En mindre metabolsk vei er konjugering av isopropanol med glukuronsyre, og konjugatet er påvist i urinen hos dyr og mennesker. Majoriteten av det absorberte kjemikallet pustes ut som aceton, karbondioksid og umetabolisert kjemikalie, med mindre mengder som skilles ut i urinen og mindre igjen i avføringen. Eliminasjonshalveringstider på 2,5–3 timer og 6,4 timer i blod fra mennesker er rapportert i to studier etter inntak av kjemikallet.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

<b>destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)</b>	
LC50 - Fisk [1]	2 – 5 mg/l OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC50 - Krepssdyr [1]	1,4 mg/l OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC kronisk, skalldyr	0,48 OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
<b>Propan-2-ol (67-63-0)</b>	
LC50 - Fisk [1]	9640 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Krepssdyr [1]	10000 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
NOEC kronisk, alger	1800 mg/l Scenedesmus quadricauda
<b>3-aminopropyltrietoksylian (919-30-2)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 934 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk)
EC50 - Krepssdyr [1]	331 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
EC50 72h - Alger [1]	535 mg/l
<b>tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 245 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk)
EC50 - Krepssdyr [1]	> 75 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
EC50 72h - Alger [1]	> 22 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC kronisk, fisk	> 245 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk)
NOEC kronisk, skalldyr	≥ 75 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
<b>1-klor-4 trifluormetyl-bisfenol A epoksyharpiks (25085-99-8)</b>	
LC50 - Fisk [1]	2 mg/l Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
EC50 - Krepssdyr [1]	1,8 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
EC50 72h - Alger [1]	11 mg/l Scenedesmus subspicatus
NOEC kronisk, skalldyr	0,55 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-47-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Kerosiner er lett til iboende biologisk nedbrytbare.
-----------------------------	--

#### Propan-2-ol (67-63-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar
-----------------------------	---------------------------

#### 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar
-----------------------------	---------------------------

#### tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar
-----------------------------	---------------------------

#### 1-klor-4 trifluormetylbisfenol A epoksyharpiks (25085-99-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	---------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### Propan-2-ol (67-63-0)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,05
---	------

Bioakkumuleringsevne	Isopropanol. Potensialet for biokonsentrasjon i vannlevende organismer forventes ikke å være signifikant, basert på en estimert BCF -verdi på 1,0.
----------------------	--

#### 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,3
---	------

Bioakkumuleringsevne	Basert på log Kow <=3 har stoffet lavt potensiale for bioakkumulering.
----------------------	--

#### tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)

Bioakkumuleringsevne	Lavt bioakkumuleringspotensial.
----------------------	---------------------------------

#### 1-klor-4 trifluormetylbisfenol A epoksyharpiks (25085-99-8)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	3,242
---	-------

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Propan-2-ol (67-63-0)

Mobilitet i jord	Et lavt potensiale for adsorpsjon forventes på grunn av dens log Pow<3 og den lett biologiske nedbrytbarheten
------------------	---

#### tetraetylsilikat, etylsilikat (78-10-4)

Mobilitet i jord	Basert på en Kow=1 (estimert) forventes etylsilikat å ha svært høy mobilitet i jord. Stoffet forventes også å fordampe fra tørre jordoverflater (basert på damptrykket)
------------------	---

#### 1-klor-4 trifluormetylbisfenol A epoksyharpiks (25085-99-8)

Mobilitet i jord	lavt potensiale
------------------	-----------------

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

#### Diamond Body

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterede bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger





## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Kast innhold / beholder i samsvar med lisensiert samlers sorteringsinstruksjoner.  
Ytterligere informasjon : Brennbar damp kan samles opp i containeren.  
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>			
UN 1139	UN 1139	UN 1139	UN 1139
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>			
OVERFLATEBESKYTTELSESMID DELLØSNING	COATING SOLUTION	Coating solution	OVERFLATEBESKYTTELSESMID DELLØSNING
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>			
UN 1139 OVERFLATEBESKYTTELSESMID DELLØSNING, 3, II, (D/E)	UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II	UN 1139 Coating solution, 3, II	UN 1139 OVERFLATEBESKYTTELSESMID DELLØSNING, 3, II
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>			
3	3	3	3
			
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Miljøfarer</b>			
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner			

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1  
Spesielle bestemmelser (ADR) : 640C  
Begrensede mengder (ADR) : 5I  
Unntatte mengder (ADR) : E2

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP8
Tankkode (ADR)	: L1.5BN
Kjøretøy for tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2, S20
Farenummer (Kemler-nr.)	: 33
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: D/E
EAC-kode	: •3YE

### Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstruksjoner (IMDG)	: P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	: T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1, TP8
EmS-nr. (Brann)	: F-E
EmS-nr. (Spill)	: S-E
Stuingskategori (IMDG)	: B
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y341
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 353
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 364
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 3L

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F1
Spesiell bestemmelse (RID)	: 640C
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP8
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L1.5BN
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspressgods (RID)	: CE7
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 33

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

##### 15.1.1. eu-forskrifter

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Rådets direktiv 89/391/EØF av 12. juni 1989 om innføring av tiltak for å oppmuntre til forbedringer i arbeidstakernes sikkerhet og helse (EFT L 183, 29/06/1989 s. 0001 - 0008) og etter endring og nasjonale forsterkninger.

Kommisjonens direktiv 2000/39/EF av 8. juni 2000 etablerer første liste over indikerte eksponeringsgrenser på arbeidsplassen ved implementering av rådets direktiv 98/24/EF om arbeideres helse- og sikkerhetsvern mot kjemiske risikoer på arbeidsplassen.

EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/425 av 9. mars 2016 om personlig verneutstyr og om oppheving av rådsdirektiv 89/686/EEC.

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

##### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ikke noe stoff som er underlagt Europaparlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 av 4. juli 2012 om eksport og import av farlige kjemikalier.

##### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ikke noe stoff som er underlagt Europaparlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 av 20. juni 2019 om vedvarende organiske miljøgifter

##### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

##### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

##### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

##### Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 84	Tilstander forårsaket av organiske løsemidler til profesjonell bruk: mettede eller umettede alifatiske eller sykliske flytende hydrokarboner og miksturer derav; flytende halogenerede hydrokarboner; nitrerte derivater av alifatiske hydrokarboner; alkoholer; glykoletere; ketoner; aldehyder; alifatiske og sykliske etere, inkludert tetrahydrofuran; estere; dimetylformamid og dimetylacetamin; acetonitril og propionitril; pyridin; dimetylsulfon og dimetylsulfoksid

##### Tyskland

Bruksbegrensninger : Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av mødre i arbeid (MuSchG).  
Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av unge arbeidstakere (JArbSchG).

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).

Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### Nederland

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] er oppført på listen
- SZW-lijst van mutagene stoffen : destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, parafin - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved behandling av en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] er oppført på listen
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

### Danmark

- Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

### Sveits

- Lagingsklasse (LK) : LK 3 - Brennbare væsker

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Endringsindikasjoner:

andre versjon.

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Median effektiv konsentrasjon
EN	Europeisk standard
IARC	International Agency for Cancer Research
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median dødelig konsentrasjon
LD50	Median dødelig dose
LOAEL	Laveste observerte skadevirkningsnivå
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
NOAEL	Ingen observerte skadevirkningsnivå
NOEC	Ingen observert effektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent bioakkumulerende toksisk
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Forskrift om internasjonal transport av farlig gods med jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaper

Datakilder : ECHA-databasen. SDS leverandører. ChemIDPlus database. PubChem-databasen.  
Råd om opplæring : Opplæringsinstruksjoner: Overhold bestemmelsene i direktiv 98/24/EC og påfølgende endringer og nasjonale implementeringer.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

# Diamond Body

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Regnemetode
Skin Irrit. 2	H315	Regnemetode
Eye Dam. 1	H318	Regnemetode
Skin Sens. 1	H317	Regnemetode
STOT SE 3	H336	Regnemetode
Asp. Tox. 1	H304	Ekspert bedømmelse

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Dokumentet tar sikte på å gi veiledning for riktig håndtering og forholdsregler for dette produktet av kvalifisert personell eller som opererer under tilsyn av personell som er opplært i å håndtere kjemikalier. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er nevnt i punkt 1, med mindre de får tilstrekkelig skriftlig informasjon mottatt om hvordan materialet skal håndteres.

Leverandøren av dette dokumentet kan ikke gi noen advarsler knyttet til farene ved bruk, interaksjon med andre materialer eller kjemikalier eller brukerens trygge bruk av produktet, egnetheten til produktet som brukes for eller dets riktig avhending. Informasjonen ovenfor skal ikke betraktes som en erklæring eller garanti, verken uttrykt eller underforstått, om salgbarhet, egnethet for et bestemt formål, kvalitet eller noe annet.