Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Premium PU Gloss D-43

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Premium PU Gloss D-43

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Vandbaseret professionel dæklak på PU-alkydbasis

Anvendelser som frarådes

Ingen, anvendelse i henhold til formål.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Dinova GmbH & Co. KG	
Gade:	Bachstraße 38	
By:	D-53639 Königswinter	
Telefon:	+49 2223 72-0	Telefax: +49 2223 28754
E-mail:	info@dinova.de	
Kontaktperson:	Afdeling Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	SDB@dinova.de	
Internet:	www.dinova.de	

1.4. Nødtelefon: Ved mistanke om forgiftning kontakt Giftlinjen på telefon: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



Faresætninger

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH211:Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	GHS-Klassificering			
13463-67-7	titandioxid			20 - < 25 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on			< 0,1 %
	220-239-6		01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
13463-67-7	236-675-5	titandioxid	20 - < 25 %
	dermal: LD50 = >10000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
	inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 531 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1		
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,1 %
	inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=1		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved bevidstløshed og fungerende vejrtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Hvis det indåndes

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Afvaskes straks med: Vand og sæbe Vask ikke med: Opløsningsmidler/Fortyndinger Ved hudirritation sog læge.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Giv aldrig noget i munden på en

bevidstløs person eller ved forekommende kramper.Ring til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Alifatiske kulbrinter virker ifølge litteraturangivelser mildt irriterende på hud og slimhinder, er hudaffedtende og narkotisk. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Slukningspulver, alkoholbestandigt skum., Kuldioxid (CO_2)., Forstøvet vand

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kvælstofoxid (NOx)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Andre informationer

Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Fjern antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4. Henvisning til andre punkter

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Indånd ikke slibestøv. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Produktets dampe er tungere end luft og kan samle sig i højere koncentrationer på gulvet, i grave, afløb og kældre. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum. Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyttes mod sollys. Beskyttes mod varme og frost.

7.3. Særlige anvendelser

Alkydmaling, afaromatiserede

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m³	fib/cm³	Kategori	Kilde
13463-67-7	Titandioxid, beregnet som Ti	-	6		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
13463-67-7	titandioxid		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	10
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	700
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	6,8 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,966 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1,2 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,345 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale
Delmiljø	Værdi
13463-67-7	titandioxid
Ferskvand	0,127 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,61 mg/l
Havvand	1 mg/l
Ferskvandssediment	1000 mg/kg
Havvandssediment	100 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
Jord	100 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Ferskvand	0,00403 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,0011 mg/l
Havvand	0,000403 mg/l
Havvand (periodevis frigivelse)	0,0011 mg/l
Ferskvandssediment	0,049 mg/l
Havvandssediment	0,00499 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,03 mg/l
Jord	3 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Undgå kontakt med øjne og hud. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Håndværn

Egnet materiale: Nitril.
Materiale tykkelse 0,15 mm
Permeationstid (maksimal bæretid): >480 min.
Bær om muligt bomuldsunderhandsker.

Hudværn

Bær kun passende, bekvemt siddende og ren beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: sprøjteprocedure, utilstrækkelig udluftning
Kombinationsfilterapparat

Foranstaltninger til begrænsning afeksponering afmiljøet

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	se farve på emballage etiketten
Lugt:	Opløsningsmidler/Fortyndinger
pH-værdien:	8,5 - 8,5

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ca. 120 °C
Sublimeringstemperatur:	ikke relevant
Blødgørelsespunkt:	ikke relevant
Pourpoint:	ikke relevant
Flammepunkt:	na
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Damptryk:	>0,1 hPa
Massefylde:	1,23 g/cm³
Viskositet/kinematisk:	na
Udløbstid:	na
Separationstest af opløsningsmidler:	<3%
Opløsningsmiddeldampe:	3,46 %, vand: 34,29 %

9.2. Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod varme og frost. Lad ikke produktet indtørre.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO2). Ved bestemte brandforhold kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
13463-67-7	titandioxid				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		OECD 425
	dermal	LD50 >10000 mg/kg	Kanin		
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	oral	LD50 531 mg/kg	Rotte		OECD 423
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		OECD 402
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,05 mg/l			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on				
	oral	LD50 285 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,05 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 2-methyl-2H-isothiazol-3-on)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Praktiske erfaringer

Ved indanding over laengere tid af damp i konc. tilstand kan der opsta hovedpine, svimmelheld, vaemmelse.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse						
	Akvatiske toksicitet	Dosis		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
13463-67-7	titandioxid						
	Akut fisketoksicitet	LC50	>10000 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Karper)		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
	Akut fisketoksicitet	LC50	2,15 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	0,11 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC	0,21 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 215
	Algetoksicitet	NOEC	0,0403 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut bakterietoksicitet	(EC50	12,8 mg/l)	3 h	Aktivt slam		OECD 209
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on						
	Akut fisketoksicitet	LC50	>0,15 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)		
	Akut algetoksicitet	ErC50	0,157 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	0,87 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
	Akut bakterietoksicitet	(EC50	34,6 mg/l)	3 h	Aktivt slam		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0,7
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	-0,32

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
13463-67-7	titandioxid	19-352	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	189	Danio rerio (zebrafisk)	OECD 305
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	3,16	Ingen data disponible	

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

ingen

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Indtørrede materialerester kan bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet, flydende materialerester i samråd med det lokale affaldsselskab.

Affaldsnummer - overskud

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenet emballage

150104 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Malling
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	3
Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	163 367 650

Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	30
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Ikke gods af kategori 3 i henhold til ADR/RID kapitel 2.2.3.1.5.. Viskøs brandbar væske i beholdere <450 l.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Malling
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	3
Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	163 367 650
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Paint
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	3
Særlige bestemmelser:	163, 223, 367, 955
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-E, S-E

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Transport i overenstemmelse med § 2.3.2.5 (IMDG). Ikke farligt gods i beholdere <450 l.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Paint
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	3
Særlige bestemmelser:	A3 A72 A192
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	10 L
Passenger LQ:	Y344
Fritstillet mængde:	E1
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	355
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	60 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	366
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:	Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):	1,472 % (18,11 g/l)
2004/42/EF (VOC):	2,608 % (32,081 g/l)

National regulativ information

Vandfareklasse (D):	2 - skadeligt for vand
MAL-KODE:	00-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

ingen

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentrepenørens sikkerhedsdatablad.)