

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 2 av 11

P314 kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Sök läkarhjälp vid obehag.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Beståndsdel:
1,2-etandiol, etylenglykol
propan-1-ol; n-propanol,
Vatten,
Inhibitor

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt		
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol	25 - <30 %		
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol	1 - <5 %		
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Vid inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges .

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål .

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid nedsvämning

Vid oavsiktlig svämning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).

Framkalla INTE kräkning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 3 av 11

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Torrsläckningspulver, alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂), Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid Koldioxid (CO₂) Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Skyddsklädsel. Helskyddsdräkt

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

Schakt och avlopp måste vara skyddade så att produkten inte tränger in.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sörj för frisk luft.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Se avsnitt 8.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Undvik inandning av gas/ånga/aerosol.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 4 av 11

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Övrig information

Sörj för god ventilation.

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Förvaras endast i originalbehållaren.

Får inte utsättas för värme.

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras åtskilt från: Frost, Värme, Fukt

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	
107-21-1	Etylenglykol; Glykol	10	25		NGV (8 h)	
		40	104		KGV (15 min)	
71-23-8	n-Propanol	250	600		Vägledande KGV	
		150	350		NGV (8 h)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 5 av 11

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	35 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	106 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	7 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	53 mg/kg kroppsvikt/dygn
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	268 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1723 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	136 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	80 mg/m ³
Konsument DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1036 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	81 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	61 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol	
Sötvatten		10 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		10 mg/l
Havsvatten		1 mg/l
Sötvattensediment		37 mg/kg
Havssediment		3,7 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		199,5 mg/l
Jord		1,53 mg/kg
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol	
Sötvatten		10 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		10 mg/l
Havsvatten		1 mg/l
Sötvattensediment		22,8 mg/kg
Havssediment		2,28 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		96 mg/l
Jord		2,2 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.
Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustnin.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 6 av 11

Genomför påfyllning endast på stationer med utsugningsutrustning.

Se till att tvättställen står till föfogande

Ögonduschar tillhandahålls och deras placering märks påfallande

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd.

Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd,

skyddsglasögon

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN EN 374

NBR (Nitrilgummi) NR (naturgummi, naturlatex) Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek $\geq 0,4$ mm

Materialets genombrotstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): max. 480 min. (NBR (Nitrilgummi))

Användningstid vid permanent kontakt 240 - 480 min (NBR (Nitrilgummi))

lakta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren. Om möjlig används bomullshandskar under vantarna.

Hudskydd

Skyddsklädsel. (vätsketät)

Använd antistatiska skor och kläder.

Vardagskläderna måste förvaras skilt från arbetskläderna.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Lämplig andningsskyddapparat: Hel-/halv-/kvartsmask (DIN EN 136/140) ABEK-P3

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	färglös	
Lukt:	som: Alkohol	
pH-värde:		9,0-10,5

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Sublimeringspunkt:	ej fastställd
Mjukningspunkt:	ej fastställd
Flytttemperatur:	ej fastställd
Stelningspunkt:	~ -16 °C
Flampunkt:	~75 °C

Brandfarlighet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 7 av 11

Fast form: Ingen information tillgänglig.

Gas: Ingen information tillgänglig.

Explosiva egenskaper

ej explosivt.

Nedre Explosionsgränser: Ingen information tillgänglig.

Övre Explosionsgränser: Ingen information tillgänglig.

Tändtemperatur: Ingen information tillgänglig.

Termisk tändtemperatur

Fast form: Ingen information tillgänglig.

Gas: Ingen information tillgänglig.

Sönderfallstemperatur: Ingen information tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck: ej fastställd

Densitet: 1,038 g/cm³

Vattenlöslighet: helt blandbart

Löslighet i andra lösningsmedel

Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient: Ingen information tillgänglig.

Viskositet, dynamisk: ej fastställd

Ångdensitet: Ingen information tillgänglig.

Avdunstningshastighet: Ingen information tillgänglig.

Test för avskiljning av lösningsmedel: Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Halt av fast substans: ej fastställd

fryspunkt: ~ -14 °C

skydd mot förkylningen: ~ -15 °C

Ledningsförmåga: 20-35 µS/cm

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med : Oxidationsmedel, stark

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid, Kolmonoxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 8 av 11

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) 1814,9 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol				
	oral	LD50 mg/kg	7712	Råtta	Study report (1968) according to BASF-internal standards
	dermal	LD50 mg/kg	> 3500	Mus	Fundamental and Applied Toxicology 27: 1 LD50 derived from developmental toxicity
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol				
	oral	LD50 mg/kg	ca. 8000	Råtta	Study report (1975) OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	4032	Kanin	Arch. ind. hyg. occupat. med. 10, 61-68. OECD Guideline 402

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (1,2-etandiol, etylenglykol)

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten har inte testats. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 9 av 11

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 72860 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	EPA 600/4-90/027. U.S. Environmental Pro
	Akuta algtoxicitet	ErC50 6500 - 13000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1982)	other: EPA 600/9-78-018, 1978
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC 15380 mg/l	7 d	Pimephales promelas	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	other: EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen
	Algtoxicitet	NOEC > 100 mg/l	8 d	Scenedesmus quadricauda	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Crustaceatoxicitet	NOEC 7500 - 15000 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	other: ASTM
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 4555 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Vol. 1, pp 3, 5-16, 65-68. Center for La	OECD Guideline 203
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 3644 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Res 23: 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Part 11, Daphnia-Short
	Crustaceatoxicitet	NOEC > 100 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1997)	OECD Guideline 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
107-21-1	1,2-etandiol, etylenglykol	-1,36
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol	1,6

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
71-23-8	propan-1-ol; n-propanol	0,88		Unpublished calculat

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön. svagt vattenskadlig (WGK 1)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 10 av 11

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.
farligt avfall

Föreordnad förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.
Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3: 1,2-etandiol, etylenglykol; propan-1-ol; n-propanol

Information enligt 2012/18/EU

Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW 65

Reviderad datum: 06.03.2019

Sida 11 av 11

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).
Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:
1,2-etandiol, etylenglykol
propan-1-ol; n-propanol

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Acute Tox. 4; H302	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
STOT RE 2; H373	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)