

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 1 av 10

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Glidmedel, smörjmedel och krypmedel

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Wilhelm Fricke SE	
Gatuadress:	Zum Kreuzkamp 7	
Stad:	D-27404 Heeslingen	
Telefon:	+49 (4281) 712 – 488	Telefax: +49 (4281) 712 – 233
E-post:	info@fricke.de	
Internet:	www.fricke.de	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: + 46 8 33 12 31 / 112 (Swedish Poisons Information Centre SPIC)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
 Aerosoler: Aerosol 1
 Fara vid aspiration: Asp. Tox. 1
 Faroangivelser:
 Extremt brandfarlig aerosol.
 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
 Rökning förbjuden.
 P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
 P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
 P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till en återvinningsstation för källsortering enligt gällande direktiv.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 2 av 10

2.3 Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas. Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
64742-48-9	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater			50 - <= 100 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
75-28-5	butan			25 - < 50 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
74-98-6	propan			3 - < 5 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
106-97-8	butan			1 - < 3 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			

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

Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

>= 30 % alifatiska kolväten.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Förflytta personer i säkerhet. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramp.

Vid inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

Vid hudkontakt

Tvätta noggrant med tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsvämjning

Framkalla INTE kräkning. Iaktta aspirationsrisken vid kräkningar. Tillkalla alltid läkare!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk, illamående, yrsel, trötthet, hudirritation

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

Symptomatisk behandling. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN. Symptomen kan även uppträda flera

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 3 av 10

timmar efter exponering.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**Vattenånga. Skum. Koldioxid (CO₂). Släckningspulver.**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ofullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen. Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Risk för bristning av behållaren.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Avlägsna alla antändningskällor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer). Säkerställ att allt avloppsvatten samlas upp och behandlas i ett avloppsreningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**Rekommendation för säker hantering**

Bruksanvisning iakttas.

Dammet skall utsugas direkt vid uppkomstplatsen. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen. Om punktutslag inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Övrig information

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 4 av 10

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen. Livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

- a ingen begränsning
- b Slutet på exponeringen eller slutet på skiftet
- c vid långtidsexponering: efter flera tidigare skift
- d före följande skiftet

blod (B)

Urin (U)

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Undvik exponering. Använd lämpliga skyddskläder. Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon.

DIN EN 166

Handskar

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva. Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) Genombrottsid (maximal användningstid) 480min

Handskmaterialets tjocklek 0,45 mm

EN ISO 374

Hudskydd

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

Andningsskydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Om de relevanta yrkeshygieniska gränsvärdena överskrids är värt att notera:

Lämplig andningsskyddapparat: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

Skyddsmask med filter eller fläktfiltreringsapparat av typ: AX

Iaktta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Begränsning av miljöexponeringen

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 5 av 10

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Aerosol
Färg: färglös

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C): DIN 19268

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: -40 °C

Flampunkt: -80 °C

Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser: 0,5

Övre Explosionsgränser: 15

Termisk tändtemperatur

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Ångtryck: ej fastställd

Densitet (vid 20 °C): 0,8 g/cm³ DIN 51757

Vattenlöslighet: Studien behöver inte genomföras, eftersom ämnet är olösligt i vatten.

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, kinematisk: < 7 mm²/s

Ångdensitet: ej fastställd

Avdunstningshastighet: ej fastställd

9.2 Annan information

Halt av fast substans: ej fastställd

Uppgifterna hänsyftar till tekniskt verkningsämne: Relativ densitet, Färg, Lukt, Viskositet, pH-värde.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Utsatt inte för temperaturer över 50 °C. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 6 av 10

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ofullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.

Ytterligare information

Blanda inte med andra kemikalier.

AVSNITT 11: Tokikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Akut toxicitet

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

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-48-9	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater				
	oral	LD50 >8000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >3160 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 4951 mg/l	Råtta		
75-28-5	butan				
	inhalation ånga	LC50 1237 mg/l	Mus.		
106-97-8	butan				
	inhalation (4 h) gas	LC50 658 ppm	Råtta	GESTIS	

Irritation och frätning

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.

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 7 av 10

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
64742-48-9	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>1000	96 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna	
75-28-5	butan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	91,42	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200
74-98-6	propan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	49,9	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200
106-97-8	butan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	49,9	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 8 av 10

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
75-28-5	butan	1,09
74-98-6	propan	1,09
106-97-8	butan	1,09

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport:	2
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0
Transportkategori:	2
Tunnelinskränkning:	D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport:	2

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 9 av 10

14.4 Förpackningsgrupp:

-	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer:** UN 1950**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS**14.3 Faroklass för transport:** 2.1**14.4 Förpackningsgrupp:**

-	-
Etiketter:	2.1
Marine pollutant:	no
Särskilda åtgärder:	63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Begränsad mängd (LQ):	1000 mL
Frigiven mängd:	E0
EmS:	F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN-nummer:** UN 1950**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS, flammable**14.3 Faroklass för transport:** 2.1**14.4 Förpackningsgrupp:**

-	-
Etiketter:	2.1
Särskilda åtgärder:	A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ)	30 kg G
passagerarflyg:	
Passenger LQ:	Y203
Frigiven mängd:	E0
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga gaser.

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

inte tillämplig

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 28: Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater; butan; butan

2010/75/EU (VOC): Ingen information tillgänglig.

2004/42/EG (VOC): Ingen information tillgänglig.

Information enligt 2012/18/EU
(SEVESO III): P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Claas Rostlöser 400ml etik. NEU

Reviderad datum: 08.06.2020

Produktkod: 1102463

Sida 10 av 10

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Aerosoldirektivet (75/324/EEG)

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,6,7,9,14,15.

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)
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level
WEL (UK): Workplace Exposure Limits
TWA (EC): Time-Weighted Average
ATE: Acute Toxicity Estimate
STEL (EC) Short Term Exposure Limit
LC50: Lethal Concentration
EC50: half maximal Effective Concentration
ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

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

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beräkningsmetod

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

H220 Extremt brandfarlig gas.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

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

[CLP]: Beräkningsmetod.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

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