

Kema GF-154 Glasrens Spray

Internkod: 978

Omarbetad: 2017.05.24

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Kema GF-154 Glasrens Spray

Artikel-nr KMGF154.500SPR

Ersätter säkerhetsdatablad från 2005-12-20

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

Användning Rengöringsspray.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören G A Lindberg ChemTech AB
Box 6044
164 06 Kista
Sweden
Telefon: 08-703 02 00
Fax: 08-703 02 48
www.galindberg.se

E-post sdb@galindberg.se

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Aerosol 1; H222+H229: Brandfarliga aerosoler.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Fara

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

Skyddsangivelser

Förebyggande P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Förvaring P410+P412 Skyddas från solljus; Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.3 Andra faror

Produkten klassificeras ej som skadlig enligt KIFS 2005:7 och dess förändringar samt enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG och dess förändringar.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kema GF-154 Glasrens Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 978

Omarbetad: 2017.05.24

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Etanol	Reach nr: 01-2119457610-43 Ec/Nlp nr: 200-578-6 Cas nr: 64-17-5 Index nr: 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225		10-15
Petroleumgaser, flytande	Ec/Nlp nr: 270-704-2 Cas nr: 68476-85-7 Index nr: 649-202-00-6	Flam Gas 1; H220 Press Gas; H280	K,S	10-15
Propan-2-ol	Ec/Nlp nr: 200-661-7 Cas nr: 67-63-0 Index nr: 603-117-00-0	Flam Liq 2; H225 Eye Irrit 2; H319 STOT SE 3; H336		5-10

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om stora mängder har inandats eller om känsla av obehag uppstår.

Hud

Tag av nedstänkta kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. Smörj in med fuktgivande hudkräm.

Ögon

Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Alkoholresistent skum.

Olämpliga släckmedel

Använd inte vattenstråle med högt tryck eftersom den kan splittra och sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Aerosol: hög temperatur kan orsaka explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

Annat information

Flytta behållare från brandstället om det är riskfritt.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ventilera området väl. Avlägsna eventuella antändningskällor. Samla upp med inert uppsugande material, till exempel sand, kiselgur eller liknande. Överför till lämpliga behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

Kema GF-154 Glasrens Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 978

Omarbetad: 2017.05.24

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik inandning av ångor, spray eller dimma. Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Tryckbehållare: skyddas från direkt solljus och temperaturer över 50 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Etanol	200-578-6	64-17-5	1000	500	1900	1000	NGV		
Petroleumgaser, flytande	270-704-2	68476-85-7	1430	600			NGV	7	
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	350	150	600	250			

Gränsvärden anmärkning

7: Rekommendation.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Förse med utsugsventilation eller annan teknisk kontroll för att hålla luftburna nivåer under rekommenderade gränsvärden.

Andningsskydd

Andningsskydd normalt ej erforderligt. Lämpligt andningsskydd bör användas om produkten används i stor omfattning, i slutna utrymmen eller i de fall det yrkeshygieniska gränsvärdet riskerar att tangeras eller överskridas.

Ögonskydd

Skyddsglasögon bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Skyddshandskar

Kemikaliebeständiga skyddshandskar rekommenderas vid långvarig/upprepad kontakt med produkten. Nitrilgummi.

Skyddskläder

Arbetskläder.

Annan information

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Aerosol
Färg	Vit
Lukt	Rengöringsmedel
Flampunkt	>93 °C
Löslighet vatten	löslig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden. Undvik extrema temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan det utvecklas giftiga gaser. Koloxider. Kväveoxider.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Kema GF-154 Glasrens Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 978

Omarbetad: 2017.05.24

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring inträffar osannolikt vid normal användning.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig och upprepad kontakt kan verka uttorkande och leda till hudskador.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Irriterar vid ögonkontakt.
Fara vid aspiration	Höga halter kan orsaka irritation i näsa och andningsvägar. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och verka bedövande.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Inga resultat från ekotoxikologiska tester finns tillgängliga. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Ej känt.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ej känt.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är flyktig och avskiljs till luftfasen. Löslig i vatten.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.
12.6 Andra skadliga effekter	
Annan information	Ekologisk information om ingående ingredienser kan lämnas på begäran.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	EWC kod: 14 06 03 - andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar. Rekommendation.
Emballage	EWC kod: 15 01 04 - metallförpackningar. Rekommendation.
Annan information	Produkt- och förpackningsavfall skall hanteras enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	AEROSOLER, kvävningsframkallande
IMDG proper shipping name	AEROSOLER, kvävningsframkallande
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	2.2
ADR/RID klass	2
ADR/RID klassificeringskod	5A
ADR/RID begränsade mängder	LQ2
IMDG klass	2
IMDG EmS	F-D,S-U
IATA klass	2
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Annan information	Innehåller: petroleumgaser flytande

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2014:43.
--	---

Kema GF-154 Glasrens Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 978

Omarbetad: 2017.05.24

Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H220 Extremt brandfarlig gas.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H280 Innehåller gas under tryck; kan explodera vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, kommissionens direktiv 1967/548/EG, 1999/45/EG, 2001/58/EG, 2001/59/EG och relevanta ändringar, tillämpning av lagstiftning samt regleringar och bestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och beredningar.

Utgiven första gång

2005-12-20

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---