




Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %

Säkerhetsdatablad (2020-04-28)

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

1.1 Produktbeteckning	
Namn Artikelnummer	Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Handdesinfektion	
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	
Adress Telefon e-post	Mr Bear Co. AB Amalia Jönssons gata 5 421 31 Västra Frölunda Sverige 076-930 82 66 www.mrbearfamily.com
1.4 Telefonnummer för nödsituation	

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga Eye Irrit 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
2.2 Märkningsuppgifter  Fara Mycket brandfarlig vätska och ånga Orsakar allvarlig ögonirritation. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
2.3 Andra faror Låt händerna lufttorka ordentligt innan föremål vidröres pga risk för antändning pga statisk elektricitet. Undvik stänk i ögonen.

Avsnitt 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen	---
3.2. Blandningar	

Ämne	CAS No	Intervall i %	Klassificering enl Förordning 1272/2008 (CLP)
Ethanol	64-17-5	60 - 70	Flam Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319
Isopropyl Alcohol	67-63-0	5 - 10	Flam Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336



Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	
Inandning	Frisk luft och kontakta läkare
Förtäring	Skölj munnen och drick vatten. Framkalla inte kräkning. Om större mängd förtärts eller besvär kvarstår, kontakta läkare
Hudkontakt	Produkten är avsedd att användas på hud
Stänk i ögonen	Skölj rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	
Förtäring	Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk
Inandning vid långvarig exponering	Trötthet, yrsel, illamående och kräkningar.
Stänk i ögonen	Övergående irritation
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	
Behandling mot lösningsmedelsförgiftning	

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel	Släck med pulver, alkoholresistent skum eller spridd vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Mycket brandfarligt. Ångor kan redan vid temperatur under rumtemperatur bilda explosiv blandning med luft.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	Om möjligt, flytta produkten till säker plats avskilt från branden eller kyl produkten.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation.	Mindre spill/läckage samlas upp med absorberande material och destrueras. Större spill: Eliminera antändningskällor, stoppa läckaget, samla upp i absorberande material och deponera enligt lokala myndighetskrav.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till avlopp och vattendrag
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Lite spill torkas upp med trasa. Större mängder tas upp av absorberande material
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 8

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering	Förbud mot rökning, öppen eld och andra antändningskällor.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inclusive eventuell oförenlighet	Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus. Får ej förvaras ihop med oxiderande och explosiva varor. Mängdbegränsningar kan förekomma
7.3 Specifik slutanvändning	Se 1.2

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar	Etanol TLV (SE), Nivågränsvärde 500 ppm, 1.000 mg/m ³ TLV (SE), Korttidsvärde: 1.000 ppm, 1.900 mg/m ³ Isopropanol TLV (SE), Nivågränsvärde 150 ppm, 350 mg/m ³ TLV (SE), Korttidsvärde: 250 ppm, 600 mg/m ³
8.2 Begränsning av exponeringen	Undvik stänk i ögonen



Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	
Form	Klar transparent gel
Färg	Naturell
Lukt	Karaktäristisk alkoholdoft
Lukttröskel	Ej fastställt
pH-värde	
Smältpunkt/fryspunkt	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	
Flampunkt	Ca 20°C
Avdunstningshastighet	
Brandfarlighet (fast form, gas)	
Övre/under brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	
Ångtryck	
Ångdensitet	
Relativ densitet	0.86-0.88 g/ml
Löslighet	
Fördelningskoefficient: n-octanol/water	
Självantändningstemperatur	
Sönderfallstemperatur	
Viskositet	Viskös
Explosiva egenskaper	
Oxiderande egenskaper	
9.2 Annan information	

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Produkten är stabil vid normala lagrings- och hanteringsförhållanden
10.2 Kemisk stabilitet	Produkten är stabil vid normala lagrings- och hanteringsförhållanden
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner under normala användningsförhållande
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Värme och antändningskällor
10.5 Oförenliga material	Starka oxidationsmedel, aluminium
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normal förhållanden

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Oralt Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet. Inandning Yrsel, huvudvärk och risk för försämrad reaktionsförmåga. Hud Avsedd för hudkontakt
Irritation	Ögon Stänk i ögon ger sveda Ångor kan verka irriterande
Frätande effekt	Ej relevant
Sensibilisering	Sensibilisering för alkohol extremt sällsynt
Toxicitet vid upprepad dosering	Vid rekommenderad användning föreligger ingen risk
Cancerogenitet	Vid rekommenderad användning föreligger ingen risk
Mutagenitet	Vid rekommenderad användning föreligger ingen risk.
Reproduktionstoxicitet	Vid rekommenderad användning föreligger ingen risk.



Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet	<p><i>Ethanol</i> Akut toxicitet – Fisk LC50 8 150 mg/l (Leuciscus idus melanotus; 48 h) LC50 1 100 mg/l (löja; 96 h) Akut toxicitet – Daphnia EC50 9 268 – 14 221 mg/l (Daphnia magna; 48 h) EC0 5 000 mg/l (Scenedesmus quadricauda; 168 h) EC0 6 500 mg/l (Pseudomonas putida; 16 h)</p> <p><i>Isopropanol</i> Akut toxicitet – Fisk LC50 4 200 mg/l (Rasbora heteromorpha; 96 h) Akut toxicitet – Daphnia EC50 13 299 mg/l (Daphnia magna; 48 h)</p>
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Lätt nedbrytbar.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleras inte.
12.4 Rörlighet i jord	Löslig i vatten. Avdunstar snabbt
12.5 Resultat av PBT- and vPvB-bedömningen	-
12.6 Andra skadliga effekter	Blandningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är inte klassificerad som miljöfarlig.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allt avfall skall hanteras och destrueras enligt lokala föreskrifter: kontakta berörda myndigheter

Avsnitt 14: Transportinformation

Allmänt: "Begränsad mängd" vid bil-, tåg- och båttransport. Farligt gods vid flygtransport.

Transportetikett



	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN nummer	1987	1987	1987
14.2 Officiell transportbenämning	Flygtransportreglerad vätska, N.O.S. (Innehåller Ethylalcohol, Isopropylalcohol)		
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5 Miljöfaror			
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder			
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 and IBC-koden			

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Reachförordningen - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering ,utvärdering och begränsning av kemikalier
 CLP- förordningen -Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
 Direktiv (EG) nr 1999/45/EG om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat
 Avfallsförordningen (2011:927),
 AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

-



Mr Bear Family Hand Sanitizer 75 vol %

Avsnitt 16: Annan information

Förklaringar till Faroangivelser i Avsnitt 3.2:
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad