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

1.1 Produktbeteckning : Glade® Aerosol - Relaxing Zen™

UFI : V0R3-E3ND-D006-4TKG

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

Användning av ämnet eller blandningen : Luftfräschare

Användningar som avråds : Ingen känd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28168 69 Bromma, Sverige

Telefon : +460200212025

E-postadress : info@scjohnson.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

Farlighetsklassificering	Farokategori	Farliga egenskaper
Aerosol	Kategori 2	Brandfarlig aerosol.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Farosymbol



Signalord
Varning

Faroangivelser
(H223) Brandfarlig aerosol.
(H229) Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser
(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.
(P410 + P412) Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.
(P210) Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
(P211) Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
(P251) Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Extra märkning:
Sörj för god ventilation.
Förvara på torr, sval plats.
Personer som är överkänsliga mot parfym bör vara försiktiga
när de använder denna produkt
Luftfräschare ersätter inte goda hygienvanor.

2.3 Andra faror : Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrering och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.

Endokrina disruptorer
Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

PBT- och vPvB-ämnen
Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som uppfyller kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande ämnen i enlighet med bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Farliga komponenter:

Kemiskt namn	CAS-nr./EG-nr.	Reg. No.	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning.
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	68424-85-1 / 270-325-2	01-2119983287-23	Frätande på huden Kategori 1	>= 0.00 - < 0.10	M-faktor Akut = 10 M-faktor Kronisk = 1

Kemiskt namn	CAS-nr./EG-nr.	Reg. No.	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning.
			H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1 H318 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H410 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H400 Akut toxicitet Kategori 4 H302 Akut toxicitet Kategori 3 H311 Akut toxicitet Kategori 3 H331		**ATE :** **Oralt** = 426 mg/kg Arter: Råtta **Dermal =** 930 mg/kg Arter: Råtta

Ämne med HGV					
Isopentane	78-78-4 / 201-142-8	01-2119475602-38	Brandfarliga vätskor Kategori 1 H224 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Kategori 3 H336	>= 0.00 - < 0.10	**ATE :** **Oralt** = > 5,000 mg/kg Arter: Råtta

			Fara vid aspiration Kategori 1 H304 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 2 H411		
1,3-butadien	106-99-0 / 203-450-8	01-2119449808-24	Brandfarliga gaser Kategori 1 H220 Gaser under tryck H280 Mutagenitet i könsceller Kategori 1B H340 Cancerogenitet Kategori 1A H350	>= 0.00 - < 0.10	**ATE :** **Oralt** = 5,480 mg/kg Arter: Råtta
propen	115-07-1 / 204-062-1	01-2119447103-50	Brandfarliga gaser Kategori 1 H220 Gaser under tryck H280	>= 0.00 - < 0.10	**ATE :**

Ytterligare information
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	:	Flytta ut i friska luften. Om andningen påverkas, sök medicinsk rådgivning.
Hudkontakt	:	Skölj med mycket vatten. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Ögonkontakt	:	Skölj med mycket vatten. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	:	Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögon	:	Kan eventuellt irritera ögonen. Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
Hudeffekt	:	Kan eventuellt orsaka hudirritation. Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
Inandning	:	Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrering och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt. Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
Förtäring	:	Kan orsaka obehag i magen. Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

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

Se "Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen" om inte annat anges.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga	:	Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Olämpliga	:	Samlad vattenstråle
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	:	Explosivt vid uppvärmning. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer : Använd personlig skyddsutrustning.
Avlägsna alla antändningskällor.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer.
Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till omgivningen vid annan användning än den som produkten är avsedd för.
Förhindrar att större mängder produkt kommer ut i avloppet.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering : Om skada uppstår på aerosolbehållaren:
Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Gör rent från spillrester.
Valla in större spill.
Använd endast gnistfri utrustning

6.4 Hänvisning till andra avsnitt : För personligt skydd se avsnitt 8.
För information om avfallsbehandling, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Andas inte in ångor och sprutdimma.
Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation.
Stick ej hål.
Använd explosionssäker utrustning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, : Rökning förbjuden.

inklusive eventuell oförenlighet

Lagras på sval plats.
Utsätt inte för frysning.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 ºC. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Luftfräschare

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m3	ppm	Exponeringssätt	Lista
Isopentane	78-78-4	3,000 mg/m3	1,000 ppm		EUOEL_TWAS
		2,000 mg/m3	750 ppm		SE_STEL
		1,800 mg/m3	600 ppm		SE_TWAS
1,3-butadien	106-99-0	1 mg/m3	0.5 ppm		SE_TWAS
		10 mg/m3	5 ppm		SE_STEL
propen	115-07-1	900 mg/m3	500 ppm		SE_TWAS

Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
Nitrilhandskar - Tjocklek 0.12mm; genomträngningstid> 2 timmar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.
Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Inga speciella krav.

Hud- och kroppsskydd : Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Annan information : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Begränsning av miljöexponeringen : Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	aerosol
Färg	:	färglös
Lukt	:	Marin/Ozon
pH-värde	:	8.5 - 9
Smältpunkt/fryspunkt	:	Krävs ej eftersom blandningen är en gas.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	-42 °C
Flampunkt	:	79 °C Metod: Tag Closed Cup (TCC) vätska -7 °C Metod: Tag Closed Cup (TCC) Drivgas
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Understödjer förbränning
Nedre antändningsgränser eller explosionsgränser	:	1.8 %(V)
Övre antändningsgränser eller explosionsgränser	:	9.5 %(V)
Ångdensitet	:	10.22
Relativ densitet	:	0.86 g/cm3 vid 20 °Cuppskattad
Löslighet	:	delvis blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Krävs ej eftersom produkten är en blandning.
Självantändningstemperatur	:	Ej självantändbar
Sönderfallstemperatur	:	Ej uppmätt då blandningen inte är självreaktiv.

Viskositet, kinematisk	:	Krävs ej eftersom blandningen är en gas.
Partikelegenskaper	:	Krävs ej eftersom blandningen är en vätska.

9.2 Annan information

Annan information	:	krävs inte

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	:	Ingen känd.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor.
10.5 Oförenliga material	:	Ingen känd.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 Beräknad		> 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
Produkt	LC50 (damm och dimma) Beräknad		> 5 mg/l	

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 Beräknad		> 2,000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudsensibilisering	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	:	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	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Endokrinstörande egenskaper	:	Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.
Annan information	:	Inga identifierade

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produkt : Produkten som sådan har inte undersökts.

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	LC50 Uppmätt OECD:s riktlinjer för test 203 NOEC	Pimephales promelas (amerkansk elritza) Pimephales promelas (amerkansk elritza)	0.28 mg/l 0.032 mg/l	96 h 34 d
Isopentane	LC50 NOELR QSAR	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Fisk	4.26 mg/l 7.6 mg/l	96 h 21 d
1,3-butadien	LC50 QSAR	Fisk	43 mg/l	96 h
propen	Ingen tillgänglig data			

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	EC50 NOEC	Daphnia (vattenloppa) Daphnia magna	0.012 mg/l 0.0042 mg/l	48 h 21 d
Isopentane	EC50 Uppmätt NOELR QSAR	Daphnia magna (vattenloppa) Daphnia magna	2.3 mg/l 13.29 mg/l	48 h 21 d
1,3-butadien	EC50 QSAR	Daphnia (vattenloppa)	33 mg/l	48 h
propen	Ingen tillgänglig data			

Toxicitet för vattenväxter

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)	0.049 mg/l	72 h

Isopentane	EC50 QSAR	Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)	10.7 mg/l	72 h
1,3-butadien	EC50 QSAR	Alger	11 mg/l	96 h
propen	Ingen tillgänglig data			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	**Bionedbrytning**	**Exponeringstid**	**Sammanfattning**
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	95.5 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
Isopentane	71.43 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
1,3-butadien	Ingen tillgänglig data		
propen			Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel	**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**	**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)**
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	79 Uppmätt	3.91
Isopentane	171 Jämförelse (interpolering)	4.9 Uppmätt
1,3-butadien	13 - 19.1	1.85
propen	Ingen tillgänglig data	

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdel	**Ändpunkt**	**Värde**
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	Koc	1640329 Uppmätt
Isopentane	log Koc	2.9 Jämförelse (interpolering)
1,3-butadien	Ingen tillgänglig data	
propen	Ingen tillgänglig data	

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdel	Resultat
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Isopentane	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
1,3-butadien	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
propen	

12.6 Endokrinstörande egenskaper : Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Hantering skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter.
Lämna den tomma förpackningen till återvinning.

Förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport	Sjötransport	Flygtransport
14.1 UN-nummer	1950	1950	1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga	AEROSOLER, brandfarliga	AEROSOLER, brandfarliga
14.3 Faroklass för transport	2	2	2.1
14.4 Förpackningsgrupp			
14.5 Miljöfaror			
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.
14.7 Sjötransporter i bulk enligt IMO:s instrument	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	:	Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i: Förordning (EG) Nr 1907/2006 Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP) i dess ändrade form (gäller inte kosmetika) Förordning (EG) nr. 528/2012 i dess ändrade form (gäller biocidprodukter) Direktiv (EEG) nr. 75/324 i dess ändrade form (gäller aerosoler) Förordning (EG) nr. 1223/2009 i dess ändrade form (gäller kosmetiska produkter) Förordning (EG) nr. 684/2001 De ytaktiva ämnena i detta preparat uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller tvätt- och rengöringsmedel). Direktiv (EG) nr. 2001/95/EG – direktivet om allmän produktsäkerhet Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) Direktiv 2012/18/EU Seveso Förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	:	Inte nödvändigt för konsumentprodukter

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Förkortningar och akronymer

EG – Europeiska gemenskapen
EEG – Europeiska ekonomiska gemenskapen
CLP – klassificering, märkning och förpackning
EN – europeisk standard eller europeisk norm
PBT – långlivade, bioackumulerande och toxiska
vPvB – mycket långlivade och mycket bioackumulerande

FN – Förenta Nationerna

Utvärderingsmetoder

Om inget annat anges i avsnitt 11 är metoden som används för att fastställa klassificering av skydd för människors hälsa relevanta beräkningsmetoder enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Om inget annat anges i avsnitt 12 är metoden som används för att fastställa miljöklassificeringen en sammanräkning av klassificerade beståndsdelar enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Fullständig text på H-Angivelser

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.