

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

589 Air Sanitiser 100ml B1

UFI: D6D3-609C-D00P-59QU

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Luchtverfrisser

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Producent**

Firma: TUNAP GmbH & Co. KG
Weg: Bürgermeister-Seidl-Str. 2
Plaats: D-82515 Wolfratshausen
Telefoon: + 49 (0) 8171/1600 - 0
E-mail: sdb@tunap.com
Internet: www.tunap.com

Telefax: + 49 (0) 8171/1600 - 40

Leverancier

Firma: TUNAP Benelux
Weg: Oeverstraat 23
Plaats: B-9160 Lokeren
Telefoon: 0032 9 326 76 00
E-mail: sdb@tunap.com
Internet: www.tunap.nl

Telefax: 0032 9 326 760 7

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

antigif centrum, centre antipoisons: 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 2 van 13

P211	ontstekingsbronnen. Niet roken.
P251	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P280	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P305+P351+P338	oogbescherming dragen.
	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een afvalinzamelpunt in overeenstemming met de overheidsvoorschriften.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat L-menthan-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid		
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
64-17-5	ethanol			25 - < 50 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
115-10-6	dimethylether			25 - < 50 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
14073-97-3	L-menthan-3-on			< 0,1 %
	237-926-1		01-2119983789-09	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H317			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's		
64-17-5	200-578-6	ethanol	25 - < 50 %
	inhalatief: LC50 = 95,6 mg/l (dampen); oraal: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		
14073-97-3	237-926-1	L-menthan-3-on	< 0,1 %
	dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 2046 mg/kg		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Eerste hulp: let op zelfbescherming! Personen in veiligheid brengen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Bij inademing

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 3 van 13

Bij aanraking met de huid

Grondig wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Onmiddellijk arts raadplegen!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, vermoeidheid, irritatie van de huid

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. Een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Symptomen kunnen ook pas vele uren na blootstelling optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Waternevel. Schuim. Kooldioxide (CO₂). Bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen. In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gevaar voor barsten van het vat.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Ontstekingsbronnen verwijderen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Voor de hulpdiensten

Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Verzeker u ervan dat al het afvalwater wordt verzameld en in een zuiveringsinstallatie wordt behandeld.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Vuil

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 4 van 13

geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Lees voor gebruik de handleiding.

Stof moet direct ter plekke afgezogen worden. Dampen/aërosol moeten direct bij de plaats waar ze ontstaan afgezogen worden. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Blootstelling vermijden. Draag geschikte beschermende kleding. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

Bijkomend advies

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Let op de wettelijke voorschriften en bepalingen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen. Eetwaren en diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen vorst. Tegen zonlicht beschermen. Koel en droog bewaren. Let op de wettelijke voorschriften en bepalingen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

CAS-Nr.	Naam van de agentia	ppm	mg/m ³	F/m ³	Kategorie	Oorsprong
115-10-6	Dimethylether	1000	1920		8 h	
64-17-5	Ethanol	1000	1907		8 h	

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 5 van 13

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de agentia			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
115-10-6	dimethylether			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1894 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	471 mg/m ³
14073-97-3	L-menthan-3-on			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	26,1 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	7,4 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	6,4 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,7 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3,7 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de agentia		
Milieucompartiment			Waarde
115-10-6	dimethylether		
Zoetwater			0,155 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)			1,549 mg/l
Zeewater			0,016 mg/l
Zoetwatersediment			0,681 mg/kg
Zeewatersediment			0,069 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			160 mg/l
Bodem			0,045 mg/kg
14073-97-3	L-menthan-3-on		
Zoetwater			0,031 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)			0,306 mg/l
Zeewater			0,003 mg/l
Zoetwatersediment			0,558 mg/kg
Zeewatersediment			0,056 mg/kg
Secundaire vergiftiging			246,67 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			2 mg/l
Bodem			0,093 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

- a geen beperking
- b Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
- c bij langdurige blootstelling: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
- d voor de volgende ploegendienst

bloed (B)
Urine (U)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 6 van 13

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: Sluitende veiligheidsbril.
EN 166

Bescherming van de handen

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf. Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber) Doordringtijd 480min
dikte van het handschoenenmateriaal 0,45 mm
EN ISO 374

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.
Bij overschrijding van de desbetreffende werkplek blootstellingslimieten, rekening met het volgende:
Geschikte ademhalingsapparatuur: Combinatiefilterapparaat (DIN EN 141).
Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: AX
De draagtijdbegrenzingsen volgens gegevens van de fabrikant moeten in acht worden genomen.
Let op de wettelijke voorschriften en bepalingen.

Beheersing van milieublootstelling

Let op de wettelijke voorschriften en bepalingen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:	kleurloze, heldere	
Geur:	menthol.	
		Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald	
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:	2,7 vol. %	
Bovenste ontploffingsgrens:	32 vol. %	
Vlampunt:	niet bepaald	
Zelfontbrandingstemperatuur:	240 °C	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH (bij 20 °C):	6,5	DIN 19268
Wateroplosbaarheid:	gemakkelijk oplosbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dampspanning:	niet bepaald	
Dichtheid (bij 20 °C):	0,85 g/cm ³	DIN 51757
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 7 van 13

Ontploffingseigenschappen

Ontploffingsgevaar bij verwarming.

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Sublimatiepunt:

Er is geen informatie beschikbaar.

Verwekingspunt:

Er is geen informatie beschikbaar.

Pourpoint:

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

De gegevens hebben betrekking op de technische werkstof: Relatieve dichtheid, Kleur, Geur, Viscositeit, pH.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet blootstellen aan een temperatuur boven 50 °C. Verhitte leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

Verdere informatie

Niet vermengen met andere chemicaliën.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 8 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol	oraal	LD50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
		inademing (4 h) damp	LC50 95,6 mg/l	Rat	RTECS	
14073-97-3	L-menthan-3-on	oraal	LD50 2046 mg/kg	Rat	Study report (1974)	The acute oral toxicity of the test item
		dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn		

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bevat L-menthan-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Geen aanwijzing tot carcinogeniteit bij mensen.

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Ingestie, Inhalatie, Huidcontact, Oogcontact.

Verwijzing naar andere rubrieken: 2.1, 4.2.

Specifieke werking in de dierproef

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Overige informatie

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol					
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
14073-97-3	L-menthan-3-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 28 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (2012)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 58 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (2012)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 30,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2000)	EU Method C.2

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol	-0,31
115-10-6	dimethylether	0,1
14073-97-3	L-menthan-3-on	3,05

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gasen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gasen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 10 van 13

150104 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); metalen verpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1
Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E0
Transportcategorie:	2
Code tunnelbeperking:	D

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1
Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E0

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1
Marine pollutant:	no
Bijzondere Bepalingen:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1000 mL
Toegelaten hoeveelheid:	E0
EmS:	F-D, S-U

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 11 van 13

14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1
Bijzondere Bepalingen:	A145 A167 A802
Beperkte hoeveelheid (LQ)	30 kg G
Passenger:	
Passenger LQ:	Y203
Toegelaten hoeveelheid:	E0
IATA-Packing instruction - Passenger:	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	75 kg
IATA-Packing instruction - Cargo:	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	150 kg

14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Ontvlambare gassen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: Er is geen informatie beschikbaar.

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: Er is geen informatie beschikbaar.

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Bijkomend advies

Aerosolrichtlijn (75/324/EEG).

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,6,9,11,15.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 12 van 13

Afkortingen en acroniemen

Flam. Gas: Ontvlambare gassen
Aerosol: Aerosol
Liquefied gas
Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
Skin Irrit: Huidirritatie
Eye Irrit: Oogirritatie
Skin Sens: Sensibilisatie van de huid
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

589 Air Sanitiser 100ml B1

Datum van herziening: 26.11.2024

Productcode: 1106469

Pagina 13 van 13

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

EUH208

Bevat L-menthan-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)