



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- 1.1. *Productidentificatie:* **RED DELICIOUS BRUMA**
Productcode: **0600163**
- 1.2. *Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:* **Air care products.**
Ontraden gebruik: **Niet gebruiken voor andere toepassingen dan die welke aanbevolen worden**
Revisie datum: **30-11-2017**
- 1.3 *Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:* **HELENA LLEBARÍA, S.A.**

Adres: **HELENA LLEBARÍA, S.A.**
Pol. Ind. Can Mascaró, Nave 2
08756 - La Palma de Cervelló
Spanje

Telefoonnummer. +(34) 93 672 02 21
Telefax. +(34) 93 672 11 71

e-mail adres: helle@bolesdolor.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +(34) 93 672 02 21 (8:00-13:00 / 15:00-18:00).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008.

Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2; H319

Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1; H317

Gevaar voor het aquatisch milieu - gevaar op lange termijn - categorie 2 voor chronische toxiciteit; H411.

2.2 Etiketteringselementen



GHS07



GHS09

Signaalwoord: Waarschuwing

Bevat: ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate, 2-(tert-butylbenzyl) propionaldehyde, allyl 3-cyclohexylpropionate, 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde, trans-hex-2-enal
Gevarenaanduidingen:

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

- P280: Beschermende handschoenen dragen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

Bevat ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate, 2-(tert-butylbenzyl) propionaldehyde, allyl 3-cyclohexylpropionate, 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde, trans-hex-2-enal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren Niet beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Interval van de oorspronkelijke concentratie van het bestanddeel (% g/g)	EG-nummer / Registratienummer	CAS-nr	Chemische Naam	Gevarenklasse en categoriecode; Codes voor gevarenaanduidingen
≥25% en <50%	252-104-2	34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	- [2]
≥10% en <25%	201-828-7	88-41-5	2-tert-butylcyclohexyl acetate	Aquatic Chronic 2;H411 [1]
≥5% en <10%	203-305-9	105-53-3	diethyl malonate	Eye Irrit. 2;H319 [1]
≥5% en <10%	203-225-4	104-67-6	gamma-Undecalactone	Aquatic Chronic 3;H412 [1]
≥1% en <5%	259-367-2	54830-99-8	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl acetate	Aquatic Chronic 3;H412 [1]
≥1% en <5%	201-061-8	77-83-8	Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate	Skin Sens. 1B;H317-Aquatic Chronic 2;H411 [1]
≥1% en <5%	201-289-8 01-2119485965-18	80-54-6	2-(tert-Butylbenzyl) propionaldehyde	Acute Tox. 4;H302-Skin Irrit. 2;H315- Skin Sens. 1;H317- Repr. 2;H361f- Aquatic Chronic 2;H411 [1]
≥1% en <5%	202-676-4	98-52-2	4-tert-butylcyclohexanol	Eye Irrit. 2;H319 [1]
≥1% en <5%	214-946-9 01-2119488227-29	1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(γ)-2-benzopyran	Aquatic Acute 1;H400-Aquatic Chronic 1;H410 [1]
≥1% en <5%	204-662-3	123-92-2	isopentyl acetate	Flam. Liq. 3;H226 [2]
≥1% en <5%	205-527-1	142-19-8	Allylheptanoaat	Acute Tox. 3;H301-Acute Tox. 3;H311-Acute Tox. 3;H331-Aquatic Acute 1;H400-Aquatic Chronic 3;H412 [1]
≥1% en <5%	205-399-7 01-2119638272-42	140-11-4	Benzyl acetate	Aquatic Chronic 3;H412 [1]
≥1% en <5%	220-292-5	2705-87-5	Allyl 3-cyclohexylpropionate	Acute Tox. 4;H302-Acute Tox. 4;H312-Acute Tox. 4;H332-Skin Sens. 1;H317-Aquatic Acute 1;H400-Aquatic Chronic 1;H410 [1]



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

Interval van de oorspronkelijke concentratie van het bestanddeel (% g/g)	EG-nummer / Registratienummer	CAS-nr	Chemische Naam	Gevarenklasse en categoriecode; Codes voor gevarenaanduidingen
≥1% en <5%	250-863-4	31906-04-4	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde	Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 3;H412 ^[1]
≥1% en <5%	242-362-4 01-2119457274-37	18479-58-8	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Eye Irrit. 2;H319 ^[1]
≥1% en <5%	229-778-1	6728-26-3	Trans-hex-2-enal	Flam. Liq. 3;H226-Acute Tox. 3;H311-Acute Tox. 4;H302-Skin Sens. 1B;H317-Aquatic Chronic 2;H411 ^[1]
≥0,1% en <1%	268-264-1	68039-49-6	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317-Aquatic Chronic 3;H412 ^[1]

[1] De stof is gevaarlijk voor de gezondheid en/of het milieu.

[2] Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de Codes voor gevarenaanduidingen die hierboven worden vermeld.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inslikken:	Mond met water spoelen. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Patiënt laten rusten. Niet het braken opwekken
Contact met de ogen:	Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
Inademing:	Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Wanneer symptomen blijven bestaan, raadpleeg een arts.
Contact met de huid:	Verwijder verontreinigde kleding, was de huid zorgvuldig met zeep en water. Medisch advies inwinnen indien de symptomen aanhouden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Kan een allergische reactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen: CO₂, schuim, bluspoeder, bij grotere branden
Niet gebruiken: Sterke waterstraal.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Niet van toepassing.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden:



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

In het geval van brand op het omringen, volg de instructies:

- 1-De gesloten containers kunnen druk bij opgeheven temperaturen ontwikkelen.
- 2-Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Geschikte ademhalingsapparatuur is mogelijk vereist
- 3-Laat het wegstromende materiaal van de brand niet weglopen in riolen of waterlopen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Draag geschikte handschoenen.

Aanraking met de huid vermijden. Inademen vermijden.

Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Absorbeer gemorst materiaal met inert materiaal (bv. droog zand of droge aarde) en plaats het vervolgens in een container voor chemisch afval.

Gebied waar product gemorst is grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubriek 13..

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Niet roken.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Moet opgeslagen worden op een droge plaats. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijderd houden van warmte.

Verwijderd van incompatibele materialen (zie rubriek 10).

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Limiet voor blootstelling tijdens het werk:

Europese Unie			
Stofnaam	Grenswaarde - 8 uur	Grenswaarde - Kortstondig	Indicatie



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

isopentyl acetate	270 mg/m ³	540 mg/m ³	-
(2-methoxymethylethoxy)propanol	308 mg/m ³		Huid

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen: Individuele beschermingsuitrusting gebruiken volgens de Richtlijn 89/686/EEG.

Ventilatie: Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie.

Ademhalingsbescherming: Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

Bescherming van de huid: Gebruik alleen handschoenen welke geschikt zijn voor chemische bescherming.

Oogbescherming: Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vlampunt: 63 °C

Overige informatie: Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie: Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit: Niet beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit: Stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Gevaarlijk polymerisatie: Stabiel onder normale omstandigheden

10.4 Te vermijden omstandigheden: Hitte, vlammen en andere bronnen van ontsteking.

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Zuren, Bijtende stoffen, Sterk reducerende stoffen, Isocyanaten, Nitriden, Epoxyden, Bijtende stoffen, Sterk oxiderende middelen, Sterk reducerende stoffen, Nitriden, Azoverbindingen, diazoverbindingen and hydrazinen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofmonoxide, koolstofdioxide en onbekende organische verbindingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten: Zie rubrieken 2 en 3.



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:	Not determined
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:	Niet beschikbaar.
12.3 Bioaccumulatie:	Not determined
12.4 Mobiliteit in de bodem:	Niet beschikbaar.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:	No PBT substance
12.6 Andere schadelijke effecten:	Mag niet in de riolering/water/grondwater terecht komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	
Ledige verpakking:	Lege containers niet hergebruiken.
Afval:	Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport (ADR)

UN-nr:	UN3082
Officiële naam:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Bevat 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(γ)-2-benzopyran, Allylheptanoaat)
Verpakkingsgroep:	III
Klasse:	9
Tunnelrestrictiecode:	(E)
Etiketten:	 9

Zeetransport (IMDG)

UN-nr:	UN3082
Officiële naam:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bevat 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(γ)-2-benzopyran, Allylheptanoaat)
Verpakkingsgroep:	III
Klasse:	9
Zee verontreinigende stof:	Ja
Etiketten:	



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

Luchttransport (ICAO/IATA)

UN-nr:	UN3082
Officiële naam:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bevat 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(γ)-2-benzopyran, Allylheptanoaat)
Verpakkingsgroep:	III
Klasse:	9
Etiketten:	 

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

Al zijn uitgangsstoffen en intentioneel toegevoegde additieven zijn opgenomen in de EINECS-lijst of zijn in overeenstemming met de EINECS vereisten.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van codes voor gevarenaanduidingen (rubriek 3):

H226:	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301:	Giftig bij inslikken.
H302:	Schadelijk bij inslikken.
H311:	Giftig bij contact met de huid.
H312:	Schadelijk bij contact met de huid.
H315:	Veroorzaakt huidirritatie.
H317:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331:	Giftig bij inademing.
H332:	Schadelijk bij inademing.
H361f:	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H400:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411:	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Stoffen/Mengsels bestemd voor levering aan of gebruik door het grote publiek.

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

1. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006



HELENA LLEBARIA, S.A.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BOLES D'OLOR – BRUMA AMBIENTS – RED DELICIOUS – BARCELONA

2. Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie.
3. Regeling houdende bepalingen ter uitvoering van bij en krachtens de Arbeidsomstandighedenwet en enige andere wetten gestelde regels (De Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

Dit Veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gebruikers moeten voorzien in van toepassing zijnde waarschuwingen en procedures voor veilig gebruik. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Revisie datum: 30-11-2017

Versie: 1

Reden voor revisie: Geen reden