

**Säkerhetsdatablad**

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS**

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 1 av 8

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Ämnets namn: NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS  
CAS nr: 121-33-5

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

Tillerkning af: - Luftvårdsprodukter - Parfymers, doftmedel - Läkemedel - Kosmetika, kroppsvårdsprodukter -  
Aromämnen - Övrigt

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: Axxence Aromatic GmbH  
Gatuadress: Tackenweide 28  
Stad: D-46446 Emmerich am Rhein  
Telefon: + 49 2822 68561 0      Telefax: + 49 2822 68561 39  
E-post: info@axxence.com  
Kontaktperson: Andreas Goertz      Telefon: + 49 2822 68561 37  
E-post: andreas.goertz@axxence.com  
Internet: www.axxence.de  
Ansvarig avdelning: QM - Regulatory Affairs

**1.4 Telefonnummer för**

+49 2822 68561 99

**nödsituationer:****AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)**

Farlighetskategorier:  
Akut toxicitet: Acute Tox. 5  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2  
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Acute 3  
Faroangivelser:  
Kan vara hälsoskadlig vid svällning.  
Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Farligt för akvatiskt liv.

**2.2 Märkningsuppgifter****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)****Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H303 Kan vara hälsoskadlig vid svällning.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H402 Farligt för akvatiskt liv.

**Skyddsangivelser**

P264 Tvätta grundligt efter användning.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 2 av 8

P301+P317 VID FÖRTÄRING: Uppsök läkarvård.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337+P317 Vid bestående ögonirritation: Uppsök läkarvård.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till .

**2.3 Andra faror**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen**

Formel: C8 H8 O3  
Molekylvikt: 152,15

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
121-33-5	NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS	100 %
	Acute Tox. 5, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 3; H303 H319 H402	

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

**Vid nedsvajning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej antändlig.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

**Övrig information**

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 3 av 8

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### För rengöring

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

##### Annan information

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Inga särskilda åtgärder behövs.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

##### Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

##### Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

##### Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 4 av 8

skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

**Hudskydd**

Användning av skyddskläder.

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	
Färg:	vit
Smältpunkt/frys punkt:	82 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	284 °C
Brandfarlighet	
Fast/vätska:	ej fastställd
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Självantändningstemperatur:	>400 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	9 g/L
(vid 25 °C)	
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient	1,21
n-oktanol/vatten:	
Ångtryck:	0,003 hPa
(vid 20 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (vid 20 °C):	600 kg/m <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet:	ej fastställd

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Produkten är inte: Sprängämne. ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

**Oxiderande egenskaper**

Produkten är inte: brandfrämjande.

**Andra säkerhetskaraktäristika**

Avdunsningshastighet:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	0%
Halt av fast substans:	100%

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 5 av 8

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

ingen/ingen

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kan vara hälsoskadlig vid svällning.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
121-33-5	NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS				
	oral	LD50 mg/kg	3978	Råtta	REACH registration EU Method B.1
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Råtta	REACH registration OECD 402

**Irritation och frätning**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

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****Hormonstörande egenskaper**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Detta ämne klassificeras som farligt enligt förordningen (EG) nr 1272 (2008).

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 6 av 8

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
121-33-5	NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS					
	Akut fisktoxicitet	LC50	57 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	REACH registration OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50	120 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	36,79 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH registration OECD 202
	Algtoxicitet	NOEC	47 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Crustaceatoxicitet	NOEC	5,9 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH registration OECD 202

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Metod	Värde	d	Källa	
	Utvärdering				
121-33-5	NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS				
	OECD 301 C	97%	14	REACH registration	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).				

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
121-33-5	NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS	1,21

#### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

#### Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

##### Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 7 av 8

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT:

Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ingen information tillgänglig.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

### AVSNITT 16: Annan information

**Förkortningar och akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
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  
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)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide

**Säkerhetsdatablad**

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL VANILLIN EX VANILLA BEANS**

Reviderad datum: 13.01.2023

Produktkod: 310720WW

Sida 8 av 8

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

För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

**Ytterligare information**

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.