

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 1 af 11

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16

UFI: 9A77-3X6U-F00W-12U1

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

###### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Fremstilling af: - Luftplejeprodukter - Parfumer, duftstoffer - Farmaceutiske produkter - Kosmetiske produkter, produkter til personlig pleje - Aromastoffer - Andet

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Axxence Aromatic GmbH	
Gade:	Tackenweide 28	
By:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefon:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail:	info@axxence.com	
Kontaktperson:	Andreas Goertz	Telefon: + 49 2822 68561 37
E-mail:	andreas.goertz@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Informationsgivende afdeling:	QM - Regulatory Affairs	

**1.4. Nødtelefon:** +49 2822 68561 99

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226  
Acute Tox. 4; H302

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

NATURAL 2,5-DIMETHYLPYRAZINE  
NATURAL 2,6-DIMETHYLPYRAZINE  
NATURAL 2-ETHYL-6-METHYL PYRAZINE  
NATURAL 2-ETHYL-5-METHYLPYRAZINE

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



###### Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved indtagelse.

###### Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.  
P233 Hold beholderen tæt lukket.  
P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysdstyr.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 2 af 11

P242	Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P264	Vask grundigt efter brug.
P280	Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i .

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.2. Blandinger**
**Farlige komponenter**

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
123-32-0	NATURAL 2,5-DIMETHYLPYRAZINE			55 - 60 %
	204-618-3			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H302			
108-50-9	NATURAL 2,6-DIMETHYLPYRAZINE			12 - 22 %
	203-589-4			
	Flam. Sol. 1, Acute Tox. 4; H228 H302			
13925-03-6	NATURAL 2-ETHYL-6-METHYL PYRAZINE			9 - 15 %
	237-692-0			
	Acute Tox. 4; H302			
13360-64-0	NATURAL 2-ETHYL-5-METHYLPYRAZINE			3 - 9 %
	236-416-6			
	Acute Tox. 4; H302			
14667-55-1	NATURAL 2,3,5-TRIMETHYLPYRAZINE			3 - 9 %
	238-712-0			
	Acute Tox. 4; H302			
13925-00-3	NATURAL 2-ETHYLPYRAZINE			0 - 5 %
	237-691-5			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H302			
5910-89-4	NATURAL 2,3-DIMETHYLPYRAZINE			0 - 5 %
	227-630-0			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H302			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 3 af 11

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
123-32-0	204-618-3	NATURAL 2,5-DIMETHYLPYRAZINE	55 - 60 %
		oral: LD50 = 1020 mg/kg	
108-50-9	203-589-4	NATURAL 2,6-DIMETHYLPYRAZINE	12 - 22 %
		oral: LD50 = 880 mg/kg	
13925-03-6	237-692-0	NATURAL 2-ETHYL-6-METHYL PYRAZINE	9 - 15 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
13360-64-0	236-416-6	NATURAL 2-ETHYL-5-METHYLPYRAZINE	3 - 9 %
		oral: LD50 = 900 mg/kg	
14667-55-1	238-712-0	NATURAL 2,3,5-TRIMETHYLPYRAZINE	3 - 9 %
		oral: LD50 = 806 mg/kg	
13925-00-3	237-691-5	NATURAL 2-ETHYLPYRAZINE	0 - 5 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
5910-89-4	227-630-0	NATURAL 2,3-DIMETHYLPYRAZINE	0 - 5 %
		oral: LD50 = 613 mg/kg	

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask grundigt med vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand. Lægebehandling påkrævet.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**
**5.1. Slukningsmidler**
**Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Slukningspulver.

**Uegnede slukningsmidler**

Vand.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Antændelige. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

**Andre informationer**

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 4 af 11

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Fjern antændelseskilder. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet. Eksplosionsfare.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til rengøring**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**Andre oplysninger**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

**Råd om generel hygiejne**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

**Information om fælleslagring**

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****8.2. Eksponeringskontrol**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 5 af 11

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Hudværn**

Brug af beskyttelsesdragt.

**Åndedrætsværn**

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	154 °C
Antændelighed:	ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Flammepunkt:	54 °C
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Vandopløselighed:	Nej
Opløselighed i andre opløsningsmidler	ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk: (ved 20 °C)	<4 hPa
Massefylde (ved 20 °C):	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplosive egenskaber**

Produktet er ikke: Eksplosiv. ikke eksplosiv i overensstemmelse med EU A.14

**Oxiderende egenskaber**

Produktet er ikke: oxiderende.

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Opløsningsmiddeldampe:	0%
Indhold af fast stof:	14,00 %

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Antændelige.

**10.2. Kemisk stabilitet**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 6 af 11

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

##### ATEmix beregnet

ATE (oral) 843,8 mg/kg

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
123-32-0	NATURAL 2,5-DIMETHYLPYRAZINE				
	oral	LD50 1020 mg/kg	Rotte	TheGoodScentCompany	
108-50-9	NATURAL 2,6-DIMETHYLPYRAZINE				
	oral	LD50 880 mg/kg	Rotte	TheGoodScentsCompany	
13925-03-6	NATURAL 2-ETHYL-6-METHYL PYRAZINE				
	oral	ATE 500 mg/kg			
13360-64-0	NATURAL 2-ETHYL-5-METHYLPYRAZINE				
	oral	LD50 900 mg/kg	Rotte	Drug and Chemical Toxicology. 1980	
14667-55-1	NATURAL 2,3,5-TRIMETHYLPYRAZINE				
	oral	LD50 806 mg/kg	Rotte	Drug and Chemical Toxicology. 1980	
13925-00-3	NATURAL 2-ETHYLPYRAZINE				
	oral	ATE 500 mg/kg			
5910-89-4	NATURAL 2,3-DIMETHYLPYRAZINE				
	oral	LD50 613 mg/kg	Rotte	TheGoodScentsCompany	

##### Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 7 af 11

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2. Oplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaber**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**
**12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
14667-55-1	NATURAL 2,3,5-TRIMETHYLPYRAZINE					
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	82,63	96 h	Danish QSAR Database	

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
123-32-0	NATURAL 2,5-DIMETHYLPYRAZINE	0,63
108-50-9	NATURAL 2,6-DIMETHYLPYRAZINE	0,54
13925-03-6	NATURAL 2-ETHYL-6-METHYL PYRAZINE	1,2
13360-64-0	NATURAL 2-ETHYL-5-METHYLPYRAZINE	1,2
14667-55-1	NATURAL 2,3,5-TRIMETHYLPYRAZINE	0,95
13925-00-3	NATURAL 2-ETHYLPYRAZINE	0,69
5910-89-4	NATURAL 2,3-DIMETHYLPYRAZINE	0,54

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 8 af 11

**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

**Affaldsnummer - overskud**

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald indeholdende farlige stoffer; farligt affald

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald indeholdende farlige stoffer; farligt affald

**Affaldsnummer - forurenede emballage**

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	274 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	30
Tunnelrestriktionskode:	D/E

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

E1

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
----------------------	----



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 9 af 11

Særlige bestemmelser: 274 601

Flydende kvantitet (LQ): 5 L

Fritstillet mængde: E1

**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

E1

**Skibstransport (IMDG)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1993

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: 223 274 955

Flydende kvantitet (LQ): 5 L

Fritstillet mængde: E1

EmS: F-E, S-E

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1993

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3

Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L

Passenger LQ: Y344

Fritstillet mængde: E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 355

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 60 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 366

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 220 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Advarsel: Brandfarlig væske.

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 40

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16**

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 10 af 11

2010/75/EU (VOC):	39 % (382,2 g/l)
2004/42/EF (VOC):	100 % (980 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

**Andre informationer**

Bemærk: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC

**National regulativ information**

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandfareklasse (D):	3 - stærkt skadeligt for vand
MAL:	5-3

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16.

**Forkortelser og 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

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### NATURAL PYRAZINES MIXTURE No. 16

Bearbejdningsdato: 29.08.2023

Katalog nr.: 327220

Side 11 af 11

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

 Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

#### Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	På basis af testdata
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode

#### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H226 Brandfarlig væske og damp.

H228 Brandfarligt fast stof.

H302 Farlig ved indtagelse.

#### Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

#### Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Livscyklusstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljøudslipscategorier

TF: Tekniske funktioner

SU: Anvendelsessektorer

PROC: Proceskategorier

AC: Artikelkategorier

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)