

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)· **UFI:** YWS0-X0YQ-K002-NMK6· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

· **Användningssektor**

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

· **Produktkategorin**

PC2 Adsorbenter

PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel

· **Processkategori**

PROC7 Industriell sprayning

PROC11 Icke-industriell sprejning

PROC17 Smörjning vid högenergibetingelser vid metallbearbetning

· **Miljöavgivningskategori**

ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)

ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).

ERC8d Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus)

· **Ämnets användning / tillredningen**

Glidmedel/ Smörjmedel

Korrosionsskyddsmedel

Vårdmedel

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· **Tillverkare/leverantör:**

BRUNOX Korrosionsschutz GmbH

Adlzreiterstrasse 13, 85051 Ingolstadt

Postfach 100127 , 85001 Ingolstadt

Tel. + 49/ (0) 841 961 29 04

Fax + 49/ (0) 841 961 29 13

E-mail: office@brunox.com

UFI info / E-mail: ufi@brunox.com

www.brunox.de

·
BRUNOX AG

Tunnelstrasse 6

CH - 8732 Neuhaus/SG

Tel. +41/ (0)55 285 80 80

Fax +41/ (0)55 285 80 81

E-mail: office@brunox.com

(Fortsättning på sida 2)

SE

Säkerhetsdatablad **enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 1)

www.brunox.swiss

UFI info / E-mail: ufi@brunox.com

· Område där upplysningar kan inhämtas:

Abteilung Produktsicherheit / Product Safety Department:

Tel. - Switzerland: +41/ (0)55 285 80 80

Tel. - Germany: +49 / (0)841 961 29 04

Mo - Do / Mon - Thu: 08:00 - 16:00 Uhr

Fr / Fri: 08:00 - 12:00 Uhr

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Toxikologisches Informationszentrum

CH - 8030 Zürich, Freiestrasse 16

Tel. +41/ 044 251 51 51

Notruf - CH, STIZ : 145

Notruf - BE - : 070 -245 245

Notruf - SE : + 46 8 3312 31

Notruf - D - : Giftnotrufzentrale 030 19240

EUROPÄISCHE NOTRUFNR. : 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

GHS02 flamma

Aerosol 2 H223-H229 Brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

· 2.2 Märkningsuppgifter**· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· Faropiktogram

GHS02

· Signalord Varning**· Faroangivelser**

H223-H229 Brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

· Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

(Fortsättning på sida 3)

SE

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 2)

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Ytterligare uppgifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

CAS: 64742-47-8	alifatnafta, tung	50-100%
EG-nummer: 926-141-6	⚠ Asp. Tox. 1, H304	
Indexnummer: 649-422-00-2		
CAS: 124-38-9	Koldioxid	2,5-10%
EINECS: 204-696-9	⚠ Press. Gas (Liq.), H280	
CAS: 68608-26-4	sulfiiska syror, petroleum, natriumsalter	≥2,5-<10%
	⚠ Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 123-95-5	butyl stearate	≤2%
EINECS: 204-666-5	ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Allmänna hänvisningar:** Se till att personen kommer under läkarvård.**Vid inandning:**

Se till att berörda personer får frisk luft och ligger stilla.

Vid besvär sök läkarvård.

Vid kontakt med huden: Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Illamående

Huvudvärk

Svindel

Faror Risk för pneumoni.

(Fortsättning på sida 4)

SE

Säkerhetsdatablad **enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 3)

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

Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· 5.1 Släckmedel

· Lämpliga släckningsmedel:

Skum

Brandsläckningspulver

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

· Ytterligare uppgifter Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll åtslid från antändningskällor.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

· 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Se till att ventilationen är tillräcklig.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

*

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skydda mot värme och direkt solljus.

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

· Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad **enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 4)

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.

· 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**· Lagring:****· Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

· Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Förvaras låst och oåtkomligt för barn.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

· Lagringsklass: 2 B**· 7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar**· Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 124-38-9 Koldioxid**OEL Korttidsvärde: 18000 mg/m³, 10000 ppmNivågränsvärde: 9000 mg/m³, 5000 ppm

V

CAS: 123-95-5 butyl stearateOEL Nivågränsvärde: 5 mg/m³

totaldamm

· Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**· 8.2 Begränsning av exponeringen****· Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.**· Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

· Andningsskydd:

Filter A/P2

Filter AX

· Handskydd:

Använd handskar av stabilt material (t.ex. nitril) - eventuellt med ett trikåmaterial för att förbättra komforten.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 5)

· Handskmateriäl

Nitrilkautschuk

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd/ansiktsskydd Erfordras ej.

*

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****· Allmänna uppgifter****· Färg:**

Klar

· Lukt:

Karakteristisk

· Lukttröskel:

Ej bestämd.

· Smältpunkt/frys punkt:

-60 °C

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

>190 °C

· Brandfarlighet

Ej användbar.

· Nedre och övre explosionsgräns**· Nedre:**

0,5 Vol %

· Övre:

6,5 Vol %

· Flampunkt:

Ej användbar, eftersom aerosol.

· Självantändningstemperatur:

210 °C

· Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

· pH-värde:

Ej bestämd.

· Viskositet:**· Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

· Dynamisk vid 20 °C:

3,9 mPas

· Lösighet**· Vatten:**

Ej resp. föga blandbar.

· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

· Ängtryck vid 20 °C:

2 hPa

· Densitet och/eller relativ densitet**· Densitet vid 20 °C:**0,83 g/cm³**· Relativ densitet**

Ej bestämd.

· Ängdensitet

Ej bestämd.

· 9.2 Annan information**· Utseende:****· Form:**

Aerosol

· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**· Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

(Fortsättning på sida 7)

SE

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 6)

· Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt:	
· VOC (EG)	68,80 %
· Andel av fasta partiklar:	2,0 %
· Tillståndsförändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självpupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Explosionsrisk.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Kolmonoxid
Koldioxid

SE

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
CAS: 64742-47-8 alifatnafta, tung
Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >5.000 mg/kg (Bunny)
Inhalativ LC50/4 h >5.000 mg/l (rat)
CAS: 123-95-5 butyl stearate
Oral LD50 32.000 mg/kg (rat)
- **Frätande/irriterande på huden**
Vid långvarig och/eller frekvent hudkontakt är irriterande egenskaper möjliga.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/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**
- **Hormonstörande egenskaper**
Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
CAS: 64742-47-8 alifatnafta, tung
LC50/96 h 1.000 mg/l (Fish)
EC50/48h 1.000 mg/l (daphnia)
IC50-alger 1.000 mg/l (algae)

(Fortsättning på sida 9)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 8)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar.
 - **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Europeiska avfallskatalogen**

HP3 Brandfarligt
HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR/RID/ADN** 1950 AEROSOLER
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(Fortsättning på sida 10)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 9)

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR/RID/ADN**



· **Klass**

2 5F Gaser

· **Etikett**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2.1 Gaser

· **Label**

2.1

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

Utgår

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:**

NEIN

Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):**

Varning: Gaser

· **EMS-nummer:**

-

· **Stowage Code**

F-D,S-U

SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 10)

- **Transport / ytterligare uppgifter:**
- **ADR/RID/ADN**
- **Begränsade mängder (LQ)** 1L
- **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E0
Ej tillåten i reducerade mängder
- **Transportkategori** 2
- **Tunnelrestriktionskod** D
- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLER, 2.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier P3b BRANDFARLIGA AEROSOLER**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 5.000 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 50.000 t
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
Inga beståndsdelar är listade.
- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**
Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**
Inga beståndsdelar är listade.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SE

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad **enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 24.09.2024 Versionsnummer 21 (ersätter versionen 20)

Omarbetad: 23.02.2024

Handelsnamn: BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® (AEROSOL)

(Fortsättning från sida 11)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

- **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Produktsicherheit

- **Tilltalspartner:** siehe Seite 1 / see page 1

- **Datum för föregående version:** 13.02.2023

- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 20

- **Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 2: Aerosoler – Kategori 2

Press. Gas (Liq.): Gaser under tryck – Kondenserad gas

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

- *** Data ändrade gentemot föregående version**