

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

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

- 1.1 Produktbeteckning
 - Handelsnamn: **ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion**
 - 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
 - Produktkategorin
 - Ämnets användning / tillredningen
 - 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
 - Tillverkare/leverantör:
 - Område där upplysningar kan inhämtas:
 - 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
- Identifierad användning: Endast för professionella användare!
PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
Anti-stänkning (klar för användning)
- Alexander BINZEL
Schweisstechnik GmbH & Co.KG
Postfach 10 01 53 / D-35331 Giessen
Tel.: +49 (0) 6408 / 59-0
Fax: +49 (0) 6408 / 59-191
Mail: technischedokumentation@binzel-abicor.com
- Leverantör:
Abicor Binzel Sverige AB
Travbanegatan 1
213 77 Malmö
Sverige
- Phone: +46 (0) 40 699 17 50
Mail: order@binzel.se
Giftinformation
Solna Strandväg 21
171 54 Solna
Vid akut förgiftning
Ring 112 och begär giftinformation - dygnet runt
Ring 010-456 6700 i mindre brådska fall - dygnet runt
Från utlandet: +46 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
 - 2.2 Märkningsuppgifter
 - Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
 - Faropiktogram
 - Signalord
 - Faroangivelser
 - 2.3 Andra faror
 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - PBT:
 - vPvB:
- Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- Utgår
Utgår
Utgår
Utgår
- Ej användbar.
Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Blandningar
 - Beskrivning:
 - Farliga ingredienser:
- Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

CAS: 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	<0,025%
EINECS: 220-120-9	Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302;	
Indexnummer: 613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	
Reg.nr.: 01-2120761540-60	ATE: LD50 Oral: 450 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,21 mg/l Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	

- 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:
- Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Berörda personer bör ej lämnas utan tillsyn.
Självskydd av personen som ger första hjälpen.
Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

Handelsnamn: ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion

(Fortsättning från sida 1)

- **Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framtupa sidoläge. Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant. I händelse av symptom ta medicinsk behandling.
- **Vid kontakt med ögonen:** Se till att patienten kommer under läkarvård. Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare. Skydda det oskadade ögat.
- **Vid förtäring:** I händelse av symptom tar medicinsk behandling. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** CO₂
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
Kväveoxider (NO_x)
Kolmonoxid (CO)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
- **Ytterligare uppgifter** Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Se till att ventilationen är tillräcklig.
Använd personlig skyddsdräkt.
Undvik kontakt med hud och ögon.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärar).
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Se till att ventilationen är tillräcklig.
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **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** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot frost.
Förvaras torrt.
Rekommenderad lagringstemperatur : 5-30 ° C
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Lagringsklass:** 12

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

Handelsnamn: ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion

- 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
- 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: Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel. Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Andningsskydd: Om hanteras på rätt sätt och normala förhållanden, inte krävs andningsskydd. Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation. Filter A/P2
- Handskydd: Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter enligt (EN 14387)
- Handskmaterial: Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden. 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 Entfällt
- Ögonskydd/ansiktsskydd Skyddsglasögon och ansiktsskydd - Klassificering enligt EN 166
- Kroppsskydd: skyddsdräkt (EN 13034)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- Allmänna uppgifter
- Fysikaliskt tillstånd Flytande
- Färg: Blå
- Lukt: Karakteristisk
- Lukttröskel: Ej bestämd.
- Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall 100 °C
- Brandfarlighet Ämnet är ej antändbart.
- Nedre och övre explosionsgräns
- Nedre: Ej bestämd.
- Övre: Ej bestämd.
- Flampunkt: Ej användbar.
- Sönderdelningstemperatur Ej bestämd.
- pH-värde vid 20 °C: 8
- Viskositet:
- Kinematisk viskositet vid 40 °C 2,6 mm²/s
- Dynamisk vid 20 °C: 5,1 mPas
- Löslighet
- Vatten: Emulgerbar.
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) Ej bestämd.
- Densitet och/eller relativ densitet
- Densitet vid 20 °C: 0,99 g/cm³
- Relativ densitet Ej bestämd.
- Ängdensitet Ej bestämd.
- 9.2 Annan information
- Utseende:
- Form: Flytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Tändtemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.
- Tillståndsäändring
- Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

-SE-

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

Handelsnamn: ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion

(Fortsättning från sida 3)

- Information om faroklasser för fysisk fara	
- Explosiva ämnen	Utgår
- Brandfarliga gaser	Utgår
- Aerosoler	Utgår
- 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
- Självupphettande 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	Inga farliga reaktioner kända.
- 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:	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

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:

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	450 mg/kg (ATE) 1.020 mg/kg (rat) (Pharm. Research Comm.Vol. 3, Pg. 385, 1971)
	ATEmix	450 mg/kg (human)
Dermal	LD50	4.150 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)
	ATEmix	0,21 mg/l (human)

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

128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Förteckning II

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

Handelsnamn: ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet

- Akvatisk toxicitet:

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

EC20	3,3 mg/l (animata luto) (OECD 209; 3h)
NOEC	0,21 mg/kg (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) (OECD 215)
EC50	16,7 mg/l /96 h (piscis)
EC50	0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h; OECD 201)
EC50	3,27 mg/l (Daphnia magna) (48h; OECD 202)

- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lätt nedbrytbar

- 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: Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
- 12.7 Andra skadliga effekter
- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- Allmänna hänvisningar: Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen. Vattenföreningssklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Rekommendation: Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

- Europeiska avfallskatalogen

12 01 09*	Halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar
15 01 02	Plastförpackningar

- Ej rengjorda förpackningar:

- Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

- 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

- 14.3 Faroklass för transport

- ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår
- Klass

- 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG, IATA Utgår

- 14.5 Miljöfaror: Ej användbar.

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder Ej användbar.

- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej användbar.

- UN "Model Regulation": Utgår

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.

- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.10.2025

Versionsnummer 10 (ersätter versionen 9)

Omarbetad: 23.10.2025

Handelsnamn: ABIBLUE NF stänkskyddsemulsion

(Fortsättning från sida 5)

- 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.

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.

Säkerhetsdatabladet uppfyller också kravet

Bilaga I till förordning (EU) nr 453/2010 och bilaga II till förordning (EU) nr 2020/878.

- Relevanta fraser

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 Dödligt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Technical Documentation

07.07.2025

- Område som utfärdar datablad:

- Datum för föregående version:

- Versionsnummer på den föregående versionen:

- Förkortningar och akronymer:

9

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

- www.echa.europa.eu

- www.baua.de

IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance:

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste

- Källor

- * Data ändrade gentemot föregående version