Veiligheidsinformatieblad

Werkdocument voor de dealer

TuffCab luidsprekerkastverf - alle kleuren

CONCEPT NL-0.1 | 05.11.2026
Werkvertaling die de dealer moet aanvullen en controleren. Dit is geen definitief lokaal veiligheidsinformatieblad. De blauwe velden zijn invulbaar. Noodcontactgegevens zijn bewust leeggelaten.

Bron: Engels Blue Aran-VIB, 05.11.2026, versie 1.1; onderliggende herziening 03.11.2026, versie 4.0. Technische waarden, concentraties en indelingscodes zijn behouden. Nationale eisen moeten lokaal worden aangevuld.

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

1.1. Productidentificatie

TuffCab luidsprekerkastverf - alle kleuren

TuffCab Speaker Cabinet Paint - All Colours

1.2. Geïdentificeerd gebruik en ontraden gebruik

Verf. Alleen voor professioneel en industrieel gebruik. Ontraden gebruik: niet bekend.

1.3. Gegevens van de leverancier van het VIB

Leverancier van de Engelse bronversie: Blue Aran Limited, Unit 1 Orion Business Centre, Wide Lane, Southampton SO18 2HJ, England. sales@bluearan.co.uk.

DEALER: bedrijf, adres, telefoon, verantwoordelijke contactpersoon en e-mail

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

DEALER: noodinformatiedienst, telefoon, bereikbaarheid en taal

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling

Engelse bronindeling: niet ingedeeld volgens CLP zoals behouden en gewijzigd in het Britse recht. Controleer de lokaal geldende indeling en etikettering vóór afronding.

2.2. Etiketteringselementen

Bron: geen gevarenpictogram of signaalwoord; gevarenaanduidingen en voorzorgsmaatregelen niet van toepassing. Onder het bronkopje voor gevaarlijke stoffen op het etiket staan geen verplicht te vermelden stoffen; de volgende aanvullende etikettering is wel opgenomen.

EUH208: Bevat Reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1), 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

De bron vermeldt geen stoffen waarvan bekend is dat zij aan PBT/zPzB-criteria voldoen of hormoonontregelend zijn volgens de criteria van Verordeningen (EU) 2017/2100 of 2023/707.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing op stoffen: dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Waar nuttig zijn Engelse bronnamen toegevoegd. Ontbrekende identificatoren zijn niet aangevuld met aannames. Er waren geen UK-REACH-registratienummers verstrekt. Indelingscodes zijn behouden; zie rubriek 16. % w/w = massapercentage.

Stof / Engelse bronnaam	Identificatoren	% w/w	Indeling volgens bron	#
Acrylcopolymeer (acrylic copolymer)	Niet vermeld.	25-40%	Niet vermeld.	
Calciumcarbonaat (Calcium Carbonate)	CAS: 1317-65-3	10-15%	Niet vermeld.	[19]
NATROSOL® 250	CAS: 9004-62-0	1-3%	Niet vermeld.	
C.I. Pigment Black 7	Niet vermeld.	1-3%	Niet vermeld.	
2-Butoxyethanol	CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Index: 603-014-00-0	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	[1]
2-Dimethylaminoethanol	CAS: 108-01-0 EC: 203-542-8 Index: 603-047-00-0	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %)	
Monopropyleenglycol (Mono Propylene Glycol)	Niet vermeld.	<1%	Niet vermeld.	
Bronopol (INN); 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol (bronopol (INN);2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol)	CAS: 52-51-7 EC: 200-143-0 Index: 603-085-00-8	<0.05%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411	
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one)	CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) (reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1))	CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5 Index: 613-167-00-5	<0.0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0.60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0.06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0.60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0.06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	

Stof / Engelse bronnaam	Identificatoren	% w/w	Indeling volgens bron	#
Reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on en 2-methyl-2H-isothiazolin-3-on (3:1) (reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazolin-3-one (3:1))	CAS: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5	<0.0015%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	

BRONVRAAG: CAS 55965-84-9 komt tweemaal voor met verschillende namen/indelingen. Beide vermeldingen zijn behouden. Bevestig dit vóór afronding met de leverancier; beschouw ze niet als twee bevestigde afzonderlijke bestanddelen.

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling. [19] UVCB: onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen. Blootstelling: zie rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen: Neem bij een ongeval contact op met een arts of spoedeisende hulp en neem het etiket of dit VIB mee. Raadpleeg een arts bij twijfel of aanhoudende symptomen. Geef een bewusteloze nooit water of andere drank.

Inademing: Breng de persoon bij onwel voelen in de frisse lucht.

Huidcontact: Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken en blootgestelde huid grondig wassen. GEEN oplosmiddelen of verdunners gebruiken. Bij huidirritatie een arts raadplegen.

Oogcontact: Voorzichtig spoelen met lauw water. Contactlenzen verwijderen indien eenvoudig; blijven spoelen. Medische hulp zoeken bij aanhoudende irritatie of ongemak.

Inslikken: Mond grondig spoelen en veel water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp zoeken en dit VIB meenemen.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten

Bevat stoffen die na huidcontact allergische reacties kunnen veroorzaken. Deze treden doorgaans binnen 12-72 uur na blootstelling op.

4.3. Onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen. Toon dit VIB of het etiket aan medisch personeel. Brandwonden: niet van toepassing.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikt: alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waternevel. Ongeschikt: waterstralen; deze kunnen de brand verspreiden.

5.2. Speciale gevaren

Brand veroorzaakt dichte rook; verbrandingsproducten kunnen de gezondheid schaden. Gesloten, aan brand blootgestelde verpakkingen met water koelen. Bluswater buiten riolering en nabijgelegen oppervlaktewater houden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen speciale eisen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in besloten ruimten. Verontreinigde oppervlakken kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Lozing in meren, waterlopen, riolen enz. vermijden. Onbevoegden bij de gemorste stof weghouden.

6.3. Insluiting en reiniging

Insluiten en opnemen met onbrandbaar absorptiemateriaal, zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde. In een container doen voor verwijdering volgens lokale regels. Waar mogelijk gewone reinigingsmiddelen gebruiken; oplosmiddelen vermijden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13 voor afvalverwerking en rubriek 8 voor bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Niet roken, eten of drinken op de werkplek. Persoonlijke bescherming: rubriek 8.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren, bij 5-30°C. Onverenigbaar: sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatoren en sterke reductoren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Alleen gebruiken voor de toepassingen in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DEALER: nationale blootstellingsgrenzen en wettelijke grondslagen

Nationale blootstellingsgrenzen en hun wettelijke basis moeten lokaal worden ingevuld. Britse bronwaarden zijn niet als vervanging voor lokale grenzen gebruikt. De onderstaande DNEL/PNEC-stofgegevens zijn afzonderlijk behouden.

DNEL / PNEC

Bronwaarden en eenheden zijn behouden, met decimale punt. bw = lichaamsgewicht; day = dag. DNEL = afgeleid niveau zonder effect; PNEC = voorspelde concentratie zonder effect. De PNEC-brontabellen bevatten geen blootstellingsduur.

DNEL: 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

Duur / effect / populatie	Blootstellingsroute	DNEL
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Dermaal	0.345 mg/kg bw/day
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Dermaal	0.966 mg/kg bw/day
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	1.2 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	6.81 mg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	0.5 mg/L
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	1.2 mg/kg bw/day

DNEL: 2-Butoxyethanol

Duur / effect / populatie	Blootstellingsroute	DNEL
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	59 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	98 mg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Algemene bevolking	Inademing	147 mg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	246 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	426 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	1091 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	6.3 mg/kg bw/day
Korte termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	26.7 mg/kg bw/day

DNEL: 2-Dimethylaminoethanol

Duur / effect / populatie	Blootstellingsroute	DNEL
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Dermaal	250 µg/kg bw/day
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Dermaal	100 µg/cm²
Korte termijn - Systemische effecten - Werknemers	Dermaal	1.2 mg/kg bw/day
Lange termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	1.76 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	437.55 µg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	1.76 mg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	13.53 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	5.28 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	148 µg/kg bw/day

DNEL: Bronopol (INN); 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol

Duur / effect / populatie	Blootstellingsroute	DNEL
Lange termijn - Lokale effecten - Algemene bevolking	Dermaal	4 µg/cm²
Lange termijn - Lokale effecten - Werknemers	Dermaal	8 µg/cm²
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Dermaal	700 µg/kg bw/day
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Dermaal	2 mg/kg bw/day
Korte termijn - Lokale effecten - Algemene bevolking	Dermaal	4 µg/cm²
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Dermaal	8 µg/cm²
Korte termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Dermaal	2.1 mg/kg bw/day
Korte termijn - Systemische effecten - Werknemers	Dermaal	6 mg/kg bw/day
Lange termijn - Lokale effecten - Algemene bevolking	Inademing	600 µg/m³
Lange termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	2.5 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	600 µg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	3.5 mg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Algemene bevolking	Inademing	600 µg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Werknemers	Inademing	2.5 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Inademing	1.8 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Werknemers	Inademing	10.5 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	180 µg/kg bw/day
Korte termijn - Systemische effecten - Algemene bevolking	Oraal	500 µg/kg bw/day

PNEC: 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

Milieucompartiment / emissie	PNEC
Zoetwater	4.03 µg/L
Zoetwatersediment	49.9 µg/kg
Intermitterende lozing (zoetwater)	1.1 µg/L
Intermitterende lozing (zeewater)	110 ng/L
Zeewater	0.403 µg/L
Zeewatersediment	4.99 µg/kg
Rioolwaterzuivering	1.03 mg/L
Bodem	3 mg/kg

PNEC: 2-Butoxyethanol

Milieucompartiment / emissie	PNEC
Zoetwater	8.8 mg/L
Zoetwatersediment	34.6 mg/kg
Intermitterende lozing (zoetwater)	26.4 mg/L
Zeewater	880 µg/L
Zeewatersediment	3.46 mg/kg
Predatoren	20 mg/kg
Rioolwaterzuivering	463 mg/L
Bodem	2.33 mg/kg

PNEC: 2-Dimethylaminoethanol

Milieucompartiment / emissie	PNEC
Zoetwater	66.1 µg/L
Zoetwatersediment	246 µg/kg
Intermitterende lozing (zoetwater)	661 µg/L
Zeewater	4 µg/L
Zeewatersediment	15 µg/kg
Rioolwaterzuivering	10 mg/L
Bodem	10 µg/kg

PNEC: Bronopol (INN); 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol

Milieucompartiment / emissie	PNEC
Zoetwater	1.25 µg/L
Zoetwatersediment	21.5 µg/kg
Intermitterende lozing (zoetwater)	265 ng/L
Zeewater	520 ng/L
Zeewatersediment	8.944 µg/kg
Rioolwaterzuivering	430 µg/L
Bodem	210 µg/kg

8.2. Beheersing van blootstelling

Controleer de naleving van geldende blootstellingsgrenzen. Beperk dampvorming en houd concentraties onder deze grenzen. Plaatselijke afzuiging wordt aanbevolen als normale ventilatie onvoldoende is. Markeer oogspoelvoorzieningen en nooddouches duidelijk. Neem normale voorzorgen en vermijd inademing van dampen.

Na gebruik handen wassen. Niet roken, eten of drinken op de werkplek. Er zijn geen blootstellingsscenario’s voor dit product geïmplementeerd. Milieublootstelling: geen speciale eisen.

De volgende aanbevelingen komen uit de Engelse bron. De UKCA-eis daarin moet worden aangepast aan de lokale regels.

DEALER: lokale eisen voor persoonlijke beschermingsmiddelen

Ademhalingsbescherming: Bij bedoeld gebruik is geen speciale ademhalingsbescherming nodig.

Lichaamsbescherming: Aparte werkkleding dragen; bij langdurig werk een beschermende overall gebruiken.

Handbescherming: Nitrilrubber (NBR); dikte > 0.38 mm; doorbraaktijd tot 480 min; EN ISO 374-1:2016.

Oogbescherming: Veiligheidsbril met zijbescherming; EN 166 / EN ISO 16321-1.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap	Waarde
Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Diverse kleuren
Geur / geurdrempel	Mild
pH	9.0
Dichtheid (g/cm³)	1.12
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing op vloeistoffen
Smelt-/vriespunt (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Verwekingspunt/-traject (°C)	Niet van toepassing op vloeistoffen
Kookpunt (°C)	100
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingstemperatuur (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (°C; bronkopje)	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Onderste/bovenste explosiegrens (% v/v)	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (LogKow)	Geen gegevens beschikbaar.
Vetoplosbaarheid (g/L)	Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Eigenschap	Waarde
VOS (g/l)	23
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.
Andere fysische/chemische parameters	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de omstandigheden in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vorst, extreme temperaturen en zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatoren en sterke reductoren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale opslag en normaal gebruik zouden geen gevaarlijke ontledingsproducten moeten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Gevarenklassen volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

De Engelse bron verwijst naar CLP zoals behouden en gewijzigd in het Britse recht. Onderstaande gegevens en beoordeling zijn behouden voor lokale controle.

Stof	Soort	Blootstellingsroute	Test	Resultaat	Methode
2-Butoxyethanol	Cavia	Oraal	LD50	1200 mg/kg bw	Niet vermeld.
2-Butoxyethanol	Niet vermeld.	Inademing	LC50 (Damp)	3 mg/L	Niet vermeld.
2-Butoxyethanol	Cavia	Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg bw	OECD 402
Bronopol (INN); 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol	Rat, mannelijk/vrouwelijk	Oraal	LD50	211 mg/kg	Niet vermeld.
Bronopol (INN); 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol	Rat, mannelijk/vrouwelijk	Dermaal	LD50	2000 mg/kg	Niet vermeld.

Volgens de bron wordt niet voldaan aan indelingscriteria voor acute toxiciteit, huidcorrosie/-irritatie, ernstig oogletsel/oogirritatie, sensibilisatie van de luchtwegen, mutageniteit in geslachtscellen, carcinogeniteit, voortplantingstoxiciteit, specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige of herhaalde blootstelling) en aspiratiegevaar.

Huidsensibilisatie: bevat stoffen die allergische reacties kunnen veroorzaken bij al gesensibiliseerde personen. Andere symptomen door fysische, chemische en toxicologische eigenschappen: niet bekend.

11.2. Andere gevaren

Er worden geen stoffen met bekende hormoonontregelende gezondheidseffecten vermeld. Overige broninformatie: 2-butoxyethanol behoort tot IARC-groep 3.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

12.3. Bioaccumulatie

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen stoffen vermeld waarvan bekend is dat zij aan PBT- of zPzB-criteria voldoen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen voor het milieu hormoonontregelende stoffen vermeld.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

De Britse bron stelt dat het product niet als gevaarlijk afval is gereguleerd en geeft geen toepasselijke Eural-code. Vul de lokale indeling, afvalcodes en verwijderingseisen aan. Verpakkingen met resten op dezelfde wijze behandelen als het product.

DEALER: afvalcodes, verwijderingsmethoden en nationale eisen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Volgens de bron geen gevaarlijke goederen onder ADR/ADN/RID, IMDG of IATA. De bronvermeldingen 14.1-14.5 zijn allemaal '-'.

Eigenschap	Waarde
14.1. VN-nummer / identificatienummer	- (ADR/ADN/RID, IMDG, IATA)
14.2. Juiste ladingnaam volgens de VN	- (ADR/ADN/RID, IMDG, IATA)
14.3. Transportgevarenklassen	- (ADR/ADN/RID, IMDG, IATA)
14.4. Verpakkingsgroep	- (ADR/ADN/RID, IMDG, IATA)
14.5. Milieugevaren	- (ADR/ADN/RID, IMDG, IATA)

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Regels inzake veiligheid, gezondheid en milieu

Bronbeperking: uitsluitend professionele gebruikers. Geen speciale opleiding vereist. Nationale wetgeving hieronder aanvullen. Britse verwijzingen worden niet als lokaal recht gepresenteerd.

Britse bronverwijzingen uitsluitend voor herleidbaarheid: behouden/gewijzigde Verordeningen (EG) 1907/2006 (REACH), (EG) 1272/2008 (CLP) en (EU) 1357/2014. De bron vermeldt 2-dimethylaminoethanol onder UK-REACH bijlage XVII, vermelding 40; COMAH: niet van toepassing. Controleer de toepasselijke EU/nationale regels.

DEALER: EU/nationale wetgeving, beperkingen en overige lokale gegevens

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee, volgens de bron.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de gevarencodes van bestanddelen in rubriek 3. Deze zijn niet automatisch de indeling of etikettering van het eindproduct; zie rubriek 2.

Code	Gevarenaanduiding
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.

Versie en controle

Werkvertaling 0.1, 05.11.2026. Engelse bronversie 1.1 vervangt de versie 1.0 uitsluitend voor zwart van 25.09.2026. Onderliggende herziening: 03.11.2026, versie 4.0. Stofgegevens en indelingscodes zijn niet opnieuw beoordeeld.

Alleen van toepassing op het product in rubriek 1, niet noodzakelijk op combinaties met andere producten. Geef het definitieve VIB aan de feitelijke gebruiker. Dit is geen productspecificatie. Wijzigingsdriehoeken uit de Engelse bron zijn niet overgenomen.

Aanvulling door dealer

Vóór afronding: leverancier/noodcontacten, blootstellingsgrenzen, PBM en wettelijke/afvaleisen aanvullen; indeling/etikettering controleren en dubbele CAS 55965-84-9-vermeldingen met de leverancier ophelderen.

DEALER: technische controle, openstaande vragen en wijzigingen

DEALER: verantwoordelijke, controledatum en definitieve lokale versie

Engelse bron en standaardteksten voor gevaren:

https://tuffcab.com/content/pdfs/TuffCab-SDS-All-Colours-2026-11-05.pdf
https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj