

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

ABSCHNITT 01: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

• 1.1 Produktidentifikator

- *Handelsname:*
VARIVA AQUA 8770-00 WIPE
- *Artikelnr. / Sicherheitsdatenblattnr.:*
877000
- *1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird*
- *Verwendung des Stoffes / des Gemisches*
Beschichtungsstoff

• 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- *Hersteller/Lieferant:*
Teknos AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Auskunftgebender Bereich:*
Abteilung Produktsicherheit e-mail Adresse: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Notrufnummer:*
Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum, CH-8032 Zürich Nationale Notfallnummer: 145 Internationale Notfallnummer: +41 (0)44 251 51 51

ABSCHNITT 02: Mögliche Gefahren

- *2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs*
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
- *2.2 Kennzeichnungselemente*
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
- Gefahrenpiktogramme entfällt
- Signalwort entfällt
- Gefahrenhinweise
- * EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, in nicht atembarer Form. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- * EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- *Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung*
- PBT:
Nicht anwendbar.
- vPvB:
Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 03: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**
- *Beschreibung:*
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

• Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nummer		%
57-55-6	1,2-propylen-glycol EG-Nummer: 200-338-0 Reg. nr.: 01-2119456809-23 ⚠ Acute Tox. 4 - H302	1,00- 5,00
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	0,0015- 0,50 (Fortsetzung auf Seite 2)

gemäss Verordnung (EU) Nr. 2015/830

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE*(Fortsetzung von Seite 1)*

	EG-Nummer: 220-120-9	
*	☠ Eye Dam. 1 - H318; ☠ Acute Tox. 4	
*	- H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 -	
*	H317; ☠ Aquatic Acute 1 - H400;	
*	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05 %	
*	1330-20-7 Xylol (Isomeregemisch)	0,0015- 0,50
*	EG-Nummer: 215-535-7	
*	Reg. nr.: 01-2119488216-32	
*	☠ Flam. Liq. 3 - H226; ☠ Acute Tox.	
*	4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2	
*	- H315	
*	2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, in nicht	0,00-0,0015
*	atembare Form	
*	EG-Nummer: 220-239-6	
*	☠ Skin Corr. 1B - H314, Eye Dam. 1 -	
*	H318; ☠ Acute Tox. 3 - H301, Acute Tox.	
*	3 - H311, Acute Tox. 2 - H330; ☠ Skin	
*	Sens. 1A - H317; ☠ Aquatic Acute 1 -	
*	H400 (M=10), Aquatic Chronic 1 - H410;	
*	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015 %	
*	26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	0,00-0,0015
*	EG-Nummer: 247-761-7	
*	☠ Skin Corr. 1 - H314, Eye Dam. 1 -	
*	H318; ☠ Acute Tox. 3 - H301, Acute Tox.	
*	3 - H311, Acute Tox. 2 - H330; ☠ Skin	
*	Sens. 1A - H317; ☠ Aquatic Acute 1 -	
*	H400 (M=100), Aquatic Chronic 1 - H410	
*	(M=100); EUH071	
*	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015 %	
*	Oral: ATE = 125 mg/kg; Dermal: ATE = 311	
*	mg/kg; Inhalativ: ATE = 0,27 mg/l	
*	121-44-8 Triethylamin	0,0015- 0,50
*	EG-Nummer: 204-469-4	
*	Reg. nr.: 01-2119475467-26	
*	☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ Skin Corr.	
*	1A - H314; ☠ Acute Tox. 4 - H302, Acute	
*	Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332;	
*	STOT SE 3; H335: C >= 1 %	
*	111-76-2 2-Butoxy-ethanol	1,00- 5,00
*	EG-Nummer: 203-905-0	
*	Reg. nr.: 01-2119475108-36	
*	☠ Acute Tox. 3 - H311; ☠ Acute Tox.	
*	4 - H302, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2	
*	- H315, Eye Irrit. 2 - H319	
*	122-99-6 2-Phenoxyethanol	0,0015- 0,50
*	EG-Nummer: 204-589-7	
*	☠ Acute Tox. 4 - H302, Eye Irrit. 2 -	
*	H319	

(Fortsetzung auf Seite 3)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022
Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Zusätzliche Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 04: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Nach Einatmen:**
Frischlufztzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **Nach Verschlucken:**
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.
- **Hinweise für den Arzt:**
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 05: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgerät anlegen.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- **Weitere Angaben**
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 06: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.
Mit viel Wasser verdünnen.
Bei Gasaustritt oder Eindringen in Boden zuständige Behörde benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

CH

(Fortsetzung auf Seite 4)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 07: Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
 - 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
 - Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:
Schlag und Reibung vermeiden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- **Lagerung:**
 - Anforderung an Lagerräume und Behälter:
Nur im Originalgebinde aufbewahren.
 - Zusammenlagerungshinweise:
Nicht erforderlich.
 - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:
Vor Frost schützen.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **7.3 Spezifische Endanwendungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

1330-20-7 Xylol (Isomergemisch)

MAK

Kurzzeitwerte	870	mg/m ³
	200	ppm
Langzeitwerte	435	mg/m ³
	100	ppm

H B;

121-44-8 Triethylamin

MAK

Kurzzeitwerte	8,4	mg/m ³
	2	ppm
Langzeitwerte	4,2	mg/m ³
	1	ppm

111-76-2 2-Butoxy-ethanol

MAK

Kurzzeitwerte	98	mg/m ³
	20	ppm
Langzeitwerte	49	mg/m ³
	10	ppm

H B SSc;

122-99-6 2-Phenoxyethanol

MAK

Kurzzeitwerte	110	mg/m ³
	40	ppm
Langzeitwerte	110	mg/m ³
	20	ppm

SSc;

- Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

(Fortsetzung auf Seite 5)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 4)

1330-20-7 Xylol (Isomerengemisch)**BAT**

2 g/l

Untersuchungsmaterial: Urin**Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende****Biol. Parameter: Methylhippursäuren****111-76-2****2-Butoxy-ethanol****BAT**

150 mg/g Kreatinin

Untersuchungsmaterial: Urin**Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende, bei****Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten****Biol. Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)**

- *Zusätzliche Hinweise:*
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- *8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition*
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- *Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.
- *Atemschutz: Atemschutz empfehlenswert.*
- *Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Undurchlässige Handschuhe*
- *Handschuhmaterial*
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- *Durchdringungszeit des Handschuhmaterials*
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 374 Teil III werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit die 50 % der Durchbruchzeit entspricht empfohlen.
- *Augenschutz: Schutzbrille*
- *Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung*

ABSCHNITT 09: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	Flüssigkeit
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	Charakteristisch Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	0 °C
Siedebeginn und Siedebereich:	100 °C
Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt.
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 5)

Selbstentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Explosive Eigenschaften:	Nicht bestimmt.
Explosionsgrenzen:	
Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
Dampfdruck:	bei 20 °C 23,0000 mbar
Dichte:	1,0100 g/cm3
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
Wasser:	Nicht bestimmt.
Viskosität:	
.	Nicht bestimmt.
.	Nicht bestimmt.
9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
 - **Akute Toxizität**
 - **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
- 57-55-6 1,2-propylen-glycol**
Oral, LD50: 2000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 20800 mg/kg (Kaninchen)
- 61847-48-1 4-[[[5-[[[4-(aminocarbonyl)phenyl]amino]carbonyl]-2-methoxyphenyl]azo]-N-(5-chloro-2,4-dimethoxyphenyl)-3-hydroxynaphthalene-2-carboxamide**
Pigment Red 188
Oral, LD50: 2000 - 15000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 2000 - 5000 mg/kg (Ratte)
- 1330-20-7 Xylol (Isomerengemisch)**
Oral, LD50: 4300 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 2000 mg/kg (Kaninchen)
- 108-88-3 Toluol**
Oral, LD50: 5000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 12124 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 5320 mg/l (Maus)
- 100-41-4 Ethylbenzol**
Oral, LD50: 3500 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 17800 mg/kg (Kaninchen)
- 1333-86-4 Amorpher Kohlenstoff**
Oral, LD50: 80000 mg/kg (Ratte)

(Fortsetzung auf Seite 7)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 6)

- * **26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**
- * Oral, LD50: 125 mg/kg (ATE)
- * Dermal, LD50: 311 mg/kg (ATE)
- * Inhalativ, LC50/4h: 0,27 mg/l (ATE)
- * **121-44-8 Triethylamin**
- * Oral, LD50: 460 mg/kg (Ratte)
- * Dermal, LD50: 570 mg/kg (Kaninchen)
- * **34590-94-8 Dipropylenglykolmethylether, Isomeregemisch**
- * Oral, LD50: 5135 mg/kg (Ratte)
- * Dermal, LD50: >19000 mg/kg (Kaninchen)
- * **111-76-2 2-Butoxy-ethanol**
- * Oral, LD50: 1746 mg/kg (Ratte)
- * Oral, LD50: 1414 mg/kg (Meerschweinchen)
- * Dermal, LD50: 2000 mg/kg (Ratte)
- * Dermal, LD50: 1000 mg/kg (Kaninchen)
- * Dermal, LD50: 2000 mg/kg (Meerschweinchen)
- * **122-99-6 2-Phenoxyethanol**
- * Oral, LD50: 1260 mg/kg (Ratte)
- * Dermal, LD50: 5000 mg/kg (Kaninchen)
- * **Primäre Reizwirkung:**
- * Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
Keine Reizwirkung.
- * Schwere Augenschädigung/-reizung
Keine Reizwirkung.
- * **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- * **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
- * **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
- * **Endokrinschädliche Eigenschaften**
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- Aquatische Toxizität:
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 Mobilität im Boden
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:**
Nicht anwendbar.
- **vPvB:**
Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

CH

(Fortsetzung auf Seite 8)

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 7)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Europäischer und schweizerischer Abfallcode**
08
ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA)
VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN
UND DRUCKFARBEN
08 01
Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken
08 01 19
wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen
Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:**
Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer**
- ADR entfällt
- IMDG entfällt
- IATA entfällt
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- ADR entfällt
- IMDG entfällt
- IATA entfällt
- **14.3 Transportgefahrenklassen**
- ADR
- Klasse entfällt
- IMDG
- Class entfällt
- IATA
- Class entfällt
- **14.4 Verpackungsgruppe**
- ADR entfällt
- IMDG entfällt
- IATA entfällt
- **14.5 Umweltgefahren:**
Nicht anwendbar.
- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**
Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:**
Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II
* Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EU) 2019/1148

(Fortsetzung auf Seite 9)

gemäss Verordnung (EU) Nr. 2015/830

4194904

überarbeitet am: 29/04/2022

Druckdatum: 29/04/2022

HANDELSNAME : VARIVA AQUA 8770-00 WIPE

(Fortsetzung von Seite 8)

- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Nationale Vorschriften:**
- *Technische Anleitung Luft:*
- Klasse Anteil in %
- * III 3,00
- * I 4,32
- II 0,14
- *Wassergefährdungsklasse:*
- WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**
- Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die geänderten Bereiche sind mit einem * gekennzeichnet bzw. in roter Farbe geschrieben.

- Relevante Sätze
- * EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.
- * H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- * H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- * H301 Giftig bei Verschlucken.
- * H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- * H311 Giftig bei Hautkontakt.
- * H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- * H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- * H315 Verursacht Hautreizungen.
- * H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- * H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- * H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- * H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
- * H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- * H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- * H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:**
- Abteilung Technik
- **Abkürzungen und Akronyme:**
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- 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
- * Daten gegenüber der Vorversion geändert