

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Identcode: 3211

Überarbeitet am: 01.01.2025

1. Bezeichnung des Stoffes/ des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

- **Handelsname:** Sparvar Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

1.2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- **Relevante identifizierte Verwendungen:** Beschichtung von Oberflächen

- **Verwendungssektor:** SU3 Industrielle Verwendungen; Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte/ Allgemeinheit/ Verbraucher

SU22 Gewerbliche Verwendung: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistung, Handwerk)

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- **Hersteller/Lieferant:** Spray-Color GmbH Büro+Lager:
Postfach 101833 Merzenicher Weg 4
D-52318 Düren D-52399 Merzenich
USt.-Id Nr.DE 122280798
spraycolordueren@aol.com
www.spraycolor.de

- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Einkauf (02421/75085)

- 1.4. Notrufnummer:** Beratungsstelle für
Vergiftungsscheinungen
Spanndauer Damm 130, Haus 10
D-14050 Berlin Tel.: 030/19240

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG)Nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar..

STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.



- Gefahrenpiktogramme GHS02

- Signalwort Gefahr

- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

n-Butylacetat

- Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

- Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.

Nicht rauchen.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P403 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts/ des Behälters gemäß den regionalen Vorschriften

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

-Zusätzliche Angaben: *EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.*

2.3. Sonstige Gefahren

- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung- **PBT:** Nicht anwendbar- **vPvB:** Nicht anwendbar

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische.

- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Symbol	%-Bereich
EINECS-NR.			
Indexnummer			

123-86-4 204-658-1	n-Butylacetat	REG-Nr. 01-2119485493-29-xxxx	45-60
607-025-00-1	  Entz. Fl. 3, H226; STOT einm. 3, H336		

67-64-1 200-662-2	Aceton	REG-Nr. 01-2119471330-49-xxxx	1-5
606-001-00-8	  Entz. Fl. 2, H225; Augenreiz. 2, H319; STOT einm. 3, H336		

-Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Betroffene an die frische Luft bringen
- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr; Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:** Sofort die Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt verständigen.

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

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel:** Schaum, Pulver, Kohlendioxid. Mittels Wassersprühstrahl sollten die Druckgaspackungen im Falle eines Brandes gekühlt werden.

- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen, Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen

anzuwendende Verfahren: Für gute Belüftung sorgen. Entfernen von Zündquellen, Schutzkleidung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. (Sand, Universalbinder, Sägemehl)

Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Emmisionsgrenzen beachten.

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- **Lagerung**

- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** für gute Belüftung sorgen. An einem kühlen Ort lagern. Die behördlichen Vorschriften für das Lagern sind zu beachten.

- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich

- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

- **Lagerklasse:** 3

- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** not classified

7.3. Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7

8.1. Zu überwachende Parameter

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	%	Art	Wert	Einheit
123-86-4	n-Butylacetat	45-60	AGW	300 62	mg/m3 ml/m3
67-64-1	Aceton	1-5	AGW	1200 500	mg/m3 ml/m3

- **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

67-64-1 Aceton

BGW(Deutschland/Österreich) 80 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probenentnahmepunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
Parameter: Aceton

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage diente die bei Erstellung gültige Liste

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

- **Atemschutz:** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich. Ansonsten A/P2 oder umluftabhängig

- **Handschutz:** Handschuhe aus Nitrilkautschuk oder Butylkautschuk. Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten und die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz.

- **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. Nitrilkautschuk oder Butylkautschuk

-Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Wert für die Permeation: Level ≥ 6 Hersteller befragen. Beispiel 0,4mm Butylkautschuk sind beständig gegen Aceton 480 min, Butylacetat 60 min, Ethylacetat 170 min.



- **Augenschutz:** Dichtschließende Schutzbrille

- **Körperschutz** Arbeitsschutzkleidung, Leichte Schutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben:**

- **Aussehen:**

- **Form:** Flüssig

- **Farbe:** gemäß Produktbezeichnung

- **Geruch:** charakteristisch

- **Geruchsschwelle:** nicht bestimmt

- **pH-Wert:** nicht bestimmt

- **Zustandsänderung:**

- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt

- **Siedepunkt/Siedebereich:** Lack 100-200°C

- **Flammpunkt:** Lack ca. 25°C Methode: DIN EN ISO 1523

- **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Nicht anwendbar

- **Zündtemperatur:** 490°C Celsius

- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt

- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung leicht entzündlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

- **Explosionsgrenzen:** untere: 1,2 Vol %

obere: 7,5 Vol %

- **Dampfdruck:** bei 20°C 10,7 hPa

- **Dichte:** bei 20°C 0,95 g/ml Lack

- **Relative Dichte** nicht bestimmt

- **Dampfdichte** nicht bestimmt

- **Verdampfungsgeschwindigkeit:** nicht anwendbar

- **Löslichkeit/Mischbarkeit in Wasser:** Nicht bzw. wenig mischbar unlöslich

- **Viskosität:** Dynamisch: nicht bestimmt Kinematisch: 15-16 DIN 4

- **Lösemittelgehalt:**

VOC-Anteil (EU): Ziff.1 Einkomponenten Speziallack Grenzwert 500gr/l Produkt 500gr/l

9.2. Sonstige Angaben: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Es liegen keine Informationen vor.

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 Zersetzungprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

-Einstufungsverfahren Gemischbestandteile (Additivitätsformel) GHS (1272/2008/EG, CLP)

- Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

67-64-1 Aceton		
Oral	LD50	5800 mg/kg rat
Dermal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	76 mg/l (rat)
123-86-4 n-Butylacetat		
Oral	LD50	10760 mg/kg rat
Dermal	LD50	>14112 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Verursacht schwere Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege/ Haut Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die

Keimzell-Mutagenität Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Karzinogenität Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Aspirationsgefahr Auf Basis der verfügbaren Daten der Einzelstoffe sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Sonstige Angaben Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

11.2. Angaben über sonstige Gefahren. Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

12. Umweltspezifische Angaben

12.1 Toxizität

- **Aquatische Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

67-64-1 Aceton	
EC50/48 h	> 100 mg/l (daphnia magna)
LC50	20000 mg/l (rabbit)
LC50/96 h	7500 mg/l (Leuciscus idus(Aland)) 5540 mg/l (Oncorhynchus mykiss(Regenbogenforelle))
LC50/48 h	12600 mg/l (daphnia magna)
NOEC/16h	1700 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC/48h	4740 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

123-86-4 n-Butylacetat	
EC50/24 h	73 mg/l (daphnia magna)
EC50/48 h	44 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	647,7 mg/l (S)
LC50(96h)	18 mg/l (Pimephales promelas)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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. Endokrinschädliche Eigenschaften Es liegen keine Informationen vor.

12.7 Andere schädliche Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

- **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

- **Europäischer Abfallkatalog**

08 01 11	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
15 01 04	Verpackungen aus Metall

- **Ungereinigte Verpackungen:**

- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

-ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

-ADR 2013 UN1263 FARBE

-IMDG PAINT

-IATA PAINT

14.3 Transportgefahrenklasse

ADR 2013



-Klasse 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe

-Gefahrzettel 3

-IMDG, IATA



- Class 3

- Label 3

14.4 Verpackungsgruppe

-ADR, IMDG, IATA III

14.5 Umweltgefahren:

-Marine pollutant: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

-Kemler-Zahl: 30

-EMS-Nummer: F-E,S-E

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und
gemäß IBC-Code nicht anwendbar

-Transport/weitere Angaben:

-ADR 2013

-Begrenzte Menge (LQ) 5L

-Beförderungskategorie 3

-Tunnelbeschränkungscode D/E

- UN“Model Regulation“: UN 1263, FARBE,3,III

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

- Nationale Vorschriften:

- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung); schwach wassergefährdend (AwSV)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 01.01.2025

Überarbeitet am: 01.01.2025

Handelsname: Sparvar® Lackstift Acrylharzlack 500er glzd, matt streichfähig

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.

- Relevante Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H319 Verursacht schwere Augenreizung

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

- Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Labor (Qualitätssicherung)

- Ansprechpartner: Spraycolordueren@aol.com

- Abkürzungen und Akronyme:

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 Organization

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 (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1 Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen