

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar**
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches Korrosionsschutzmittel**
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller / Lieferant:**
Werkstatt-Produkte GmbH
Hahnerberger Str. 175
42349 Wuppertal
- **1.4 Notrufnummer:**
Notrufnummer: +49 (0) 89 19240
Lieferant: +49 (0) 202 - 495839-0

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS09

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.
Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
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 GHS07 GHS09

- **Signalwort Gefahr**
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Lösemittel Aliph Napht Kwst
Ethylacetat

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 1)

Solvent Naphtha leicht

- **Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

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

P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

- **2.3 Sonstige Gefahren**

- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Gemische**

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

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

EG-Nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Lösemittel Aliph Napht Kwst Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Ethylacetat Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
EG-Nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
EG-Nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-0001	Lösemittel Aliph Napht Kwst Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%
EG-Nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Solvent Naphtha leicht Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	3-<5%

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

DE

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 2)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **Nach Einatmen:** Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:**
 - Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
 - Sofort mit Wasser abwaschen.
 - Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:**
 - Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **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 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
 - Sand. Kein Wasser verwenden.
 - CO₂, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
 - Wasser
 - Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
 - Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.
- **Weitere Angaben** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
 - Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
 - Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
 - Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
 - Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.
 - Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden 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.
 - Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
 - Für ausreichende Lüftung sorgen.
 - Nicht mit Wasser oder wäßrigen Reinigungsmitteln wegspülen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
 - Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 3)

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** An einem kühlen Ort lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter dicht geschlossen halten.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- **Lagerklasse:** 3
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündbare Flüssigkeiten
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· **8.1 Zu überwachende Parameter**

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

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

AGW	Langzeitwert: 730 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 2(I);DFG, EU, Y
-----	--

· **Rechtsvorschriften AGW:** TRGS 900

· **DNEL-Werte**

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	Long-term - systemic effects, general population	149 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	300 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	149 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.085 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	477 mg/m ³ (General Population)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

Oral	Long-term - systemic effects, general population	4,5 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	63 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	37 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Acute - Local effects, worker	1.468 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, worker	734 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - local effects, worker	734 mg/m ³ (Worker)
	Acute - systemic effects, general population	734 mg/m ³ (General Population)

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 4)

	Acute - systemic effects, worker	1.468 mg/m ³ (Worker)
	Acute - local effects, general population	734 mg/m ³ (General Population)
	Long-term - systemic effects, general population	367 mg/m ³ (General Population)
	Long-term - local effects, general population	367 mg/m ³ (General Population)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

Oral	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.035 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	608 mg/m ³ (General Population)

Lösemittel Aliph Naphth Kwst

Oral	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.035 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	608 mg/m ³ (General Population)

Solvent Naphtha leicht

Oral	Long-term - systemic effects, general population	11 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	25 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	11 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	150 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	32 mg/m ³ (General Population)

· PNEC-Werte
CAS: 141-78-6 Ethylacetat

Aquatic compartment - freshwater	0,24 mg/L (not specified)
Aquatic compartment - marine water	0,024 mg/L (not specified)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	1,65 mg/L
Aquatic compartment - sediment in freshwater	1,15 mg/kg sed dw (not specified)
Aquatic compartment - sediment in marine water	0,115 mg/kg sed dw (not specified)
Terrestrial compartment - soil	0,148 mg/kg dw

· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
· Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel 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.

· Atemschutz


Filter A

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 5)

· **Handschutz**

Nicht erforderlich.

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.

· **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.

Fluorkautschuk (Viton)

Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,12$ mm

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

> 480 Min.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augen-/Gesichtsschutz**



Dichtschließende Schutzbrille

· **Körperschutz:** Schutzanzug verwenden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

· **Allgemeine Angaben**

· **Aggregatzustand**

Flüssig

· **Farbe**

Grau

· **Geruch:**

Charakteristisch

· **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

· **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**

Nicht bestimmt

· **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

75-77,5 °C (CAS: 141-78-6 Ethylacetat)

· **Entzündbarkeit**

Leichtentzündlich.

· **Untere und obere Explosionsgrenze**

· **Untere:**

1 Vol % (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

· **Obere:**

11,5 Vol % (CAS: 141-78-6 Ethylacetat)

· **Flammpunkt:**

-9 °C (DIN 53213, Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte)

· **Zündtemperatur**

>200 °C

· **Zersetzungstemperatur:**

Nicht bestimmt.

· **pH-Wert:**

Neutral

· **Viskosität:**

· **Kinematische Viskosität Bei 40 °C**

>20,5 mm²/s

· **Dynamisch Bei 20 °C:**

690 mPas

· **Löslichkeit**

· **Wasser:**

Nicht bzw. wenig mischbar.

· **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Nicht bestimmt.

· **Dampfdruck Bei 20 °C:**

98 hPa (CAS: 141-78-6 Ethylacetat)

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 6)

· Dampfdruck Bei 50 °C:	306 hPa
· Innerer Druck :	
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte Bei 20 °C:	1,04 g/cm ³ (DIN 51757)
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht bestimmt.
· 9.2 Sonstige Angaben	
· VOC (EU):	50,96 %
· VOC (EU):	530,0 g/l
· VOCV:	50,96 %
· Aussehen:	
· Form:	Flüssig
· Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
· Lösemittelgehalt:	
· Organische Lösemittel:	51,0 %
· Festkörpergehalt:	48,5 % (DIN 53216)
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Entfällt
· Entzündbare Gase	Entfällt
· Aerosole	Entfällt
· Oxidierende Gase	Entfällt
· Gase unter Druck	Entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
· Entzündbare Feststoffe	Entfällt
· Selbstersetzliche Stoffe und Gemische	Entfällt
· Pyrophore Flüssigkeiten	Entfällt
· Pyrophore Feststoffe	Entfällt
· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	Entfällt
· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Entfällt
· Oxidierende Flüssigkeiten	Entfällt
· Oxidierende Feststoffe	Entfällt
· Organische Peroxide	Entfällt
· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	Entfällt
· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Entfällt

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.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 7)

- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	LD50	>5.840 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (RAT)
Inhalativ	LC50/4 h	>23,3 mg/l (RAT)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (RABBIT)
Dermal	LD50	>20.000 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/l (RAT)
	LC50/96 h	230 mg/l (pimephales promelas)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

Oral	LD50	>5.840 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	>25,2 mg/l (RAT)

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.800 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC 50	>23,3 mg/l (RAT)

Solvent Naphtha leicht

Oral	LD50	3.492 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>3.160 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	>6.193 mg/l (RAT)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Bei längerer Exposition ist eine Augenreizung möglich.
Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 8)

11.2 Angaben über sonstige Gefahren
Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität
Aquatische Toxizität:
Lösemittel Aliph Napht Kwst

LL50/96 h >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

EC50/48 h 5.600 mg/l (ALGAE)

610 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

LL50/96 h 11,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EC50/48 h 10 mg/l (PHAEOPHYTA)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 30-100 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

Lösemittel Aliph Napht Kwst

LL50/96 h >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

Solvent Naphtha leicht

LL50/96 h 9,2 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3,2 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

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.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen
Bemerkung: Giftig für Fische.

Weitere ökologische Hinweise:
Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.

giftig für Wasserorganismen

DE

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

· **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
 Als Gefahrenstoff entsorgen.

· **Europäischer Abfallkatalog**

08 01 11*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
HP3	entzündbar
HP4	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
HP5	Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr
HP14	ökotoxisch

· **Ungereinigte Verpackungen:**

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

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1139

· **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

· **ADR/RID/ADN** 1 1 3 9 SCHUTZANSTRICHLÖSUNG, UMWELTGEFÄHRDEND, Sondervorschrift 640D
 · **IMDG** COATING SOLUTION, MARINE POLLUTANT
 · **IATA** COATING SOLUTION

· **14.3 Transportgefahrenklassen**

· **ADR/RID/ADN**



· **Klasse** 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe

· **Gefahrzettel** 3

· **IMDG**



· **Class** 3 Entzündbare flüssige Stoffe

· **Label** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Entzündbare flüssige Stoffe

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 10)

· Label	3
· 14.4 Verpackungsgruppe · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
· 14.5 Umweltgefahren: · Marine pollutant: · Besondere Kennzeichnung (ADR/RID/ADN):	Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe: Lösemittel Aliph Napht Kwst Ja Symbol (Fisch und Baum) Symbol (Fisch und Baum)
· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender · Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl): · EMS-Nummer: · Stowage Category	Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe 33 F-E, S-E B
· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	Nicht anwendbar.
· Transport/weitere Angaben:	Transport Klassifizierung ADR/IMDG ist basiert auf Verpackung >30ltr(IMDG), >450ltr(ADR). Andere Verpackungen können verschiedene Klassifizierungen haben.
· ADR/RID/ADN · Begrenzte Menge (LQ) · Freigestellte Mengen (EQ)	5L Code: E2 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 500 ml
· Beförderungskategorie · Tunnelbeschränkungscode	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1139 SCHUTZANSTRICHLÖSUNG, 3, II, UMWELTGEFÄHRDEND

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS02 GHS07 GHS09

(Fortsetzung auf Seite 12)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 11)

· Signalwort Gefahr**· Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Ethylacetat

Solvent Naphtha leicht

· Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

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

P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

· Richtlinie 2012/18/EU**· Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**· Seveso-Kategorie**

E2 Gewässergefährdend

P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

· Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 200 t**· Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 500 t****· VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3****· 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**· 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.

· Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt **gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 25 (ersetzt Version 24)

überarbeitet am: 10.01.2023

Handelsname: 50810 WP Unterbodenschutz 1 LITER grau überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 12)

· Nationale Vorschriften:**· Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	51,0

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde 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.

· Relevante Sätze

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

· Datum der Vorgängerversion: 16.03.2020**· Versionsnummer der Vorgängerversion: 24****· 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 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2
- Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
- Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
- Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
- STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
- Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2