

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1 Produktidentifikator** : Autan Zeckenschutz Pumpspray

- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 - Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel)
 - Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine bekannt.

- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH
Mettmanner Strasse 25
D-40699 Erkrath

- Telefon** : +49211302340

- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com

- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin
Tel.: 030 19240
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien
Tel.: +43 1 4064343

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

| GefahrenEinstufung | Gefahrenkategorie | Mögliche Gefahren |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Entzündbare Flüssigkeiten | Kategorie 3 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| Augenreizung | Kategorie 2A | Verursacht schwere Augenreizung. |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrensymbole



Signalwort

Achtung

Wirkstoff (BPR)

Icaridine 25% (25g/100g)

Gefahrenhinweise

(H226) Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

(H319) Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

(P337 + P313) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

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

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

2.3 Sonstige Gefahren : Keine identifiziert.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr./EC No | Reg. No | Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP) | Gewichtsprozent |
|-----------------------|----------------------|------------------|---|--------------------|
| Ethanol | 64-17-5 200-578-6 | 01-2119457610-43 | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319 | >= 30.00 - < 40.00 |
| Icaridine | 119515-38-7 | Not required. | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319 | >= 20.00 - < 30.00 |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
30000000000000025329.001

| AGW-Stoff | | | | |
|-----------|----------------------|------------------|--|---------------------|
| Glycerol | 56-81-5 200-289-5 | 01-2119471987-18 | | >= 1.00 - < 5.00 |

Zusätzliche Informationen

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmung : Keine speziellen Anforderungen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmung : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

Umwelt vermeiden.
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Rückstände entfernen.
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Nicht einfrieren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel)

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

| Inhaltsstoffe | CAS-Nr. | mg/m ³ | ppm | Art der Exposition | Liste |
|---------------|---------|----------------------------|---------|-------------------------|------------|
| Ethanol | 64-17-5 | 1,520 mg/m ³ | 800 ppm | | DE_RELCEIL |
| | | 380 mg/m ³ | 200 ppm | | DE_RELMAK |
| | | 380 mg/m ³ | 200 ppm | | DE_900TWAS |
| Glycerol | 56-81-5 | 200 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_900TWAS |
| | | 400 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_RELCEIL |
| | | 200 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_RELMAK |

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
- Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.
- Augen-/Gesichtsschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- Haut- und Körperschutz : Keine speziellen Anforderungen.

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : flüssig
Farbe : farblos
Geruch : nach Lösemittel
Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
pH-Wert : 8.0 - 10.0
bei (25 °C)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Siedebeginn und Siedebereich : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Flammpunkt : 24 °C
Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel
Verdampfungsgeschwindigkeit : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht selbstentzündlich
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

| | |
|--|--|
| Dampfdruck | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Dampfdichte | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Relative Dichte | : 0.9385 g/cm ³ bei 25 °C |
| Löslichkeit(en) | : gering löslich |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Selbstentzündungstemperatur | : nicht selbstentzündlich |
| Zersetzungstemperatur | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Viskosität, dynamisch | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Viskosität, kinematisch | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Explosive Eigenschaften | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Oxidierende Eigenschaften | : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|-------------------|---------|---------------|
| Produkt | LD50 Berechnet | | > 5,000 mg/kg |

Akute inhalative Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis | Expositionszeit |
|--------------|---|---------|------------|-----------------|
| Produkt | LC50 (Stäube und Nebel) Berechnet | | > 5.0 mg/l | |

Akute dermale Toxizität

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|-------------------|---------|---------------|
| Produkt | LD50 Berechnet | | > 5,000 mg/kg |

Akute orale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|---------|---------|---------------|
| Ethanol | LD50 | Ratte | 10,470 mg/kg |
| Icaridine | LD50 | Ratte | > 2,236 mg/kg |

Akute inhalative Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis | Expositionszeit |
|--------------|-------------------------|---------|--------------|-----------------|
| Ethanol | LC50 (Dampf) | Ratte | 124.7 mg/l | 4 h |
| Icaridine | LC50 (Stäube und Nebel) | Ratte | > 4,364 mg/l | 4 h |

Akute dermale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|--------------------------------|-----------|----------------|
| Ethanol | LD50 Experimentell bestimmt | Kaninchen | > 15,800 mg/kg |
| Icaridine | LD50 | Ratte | > 5,000 mg/kg |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung. "bridging"
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 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.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|---------------|--|--|-------------------------|-----------------|
| Ethanol | LC50 | Fisch | 11,200 mg/l | 96 h |
| Icaridine | LC50 | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | 173 mg/l | 96 h |
| | NOEC Durchflusstest Experimentell bestimmt | Danio rerio (Zebrabärbling) | 3.19 mg/l | 32 d |
| Glycerol | LC50 | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | 51,000 - 57,000 mg/l | 96 h |

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|---------------|----------------------|--------------------------------------|------------|-----------------|
| Ethanol | LC50 statischer Test | Ceriodaphnia dubia | 5,012 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia magna | 9.6 mg/l | 9 d |
| Icaridine | EC50 | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | > 100 mg/l | 48 h |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
30000000000000025329.001

| | | | | |
|----------|------|--------------------------------------|------------|------|
| | NOEC | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 49.2 mg/l | 21 d |
| Glycerol | LC50 | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 1,955 mg/l | 48 h |

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|---------------|----------------------------|---|------------|-----------------|
| Ethanol | EC50 Statisch (er,e,es) | Chlorella vulgaris (Süßwasser-alge) | 275 mg/l | 72 h |
| Icaridine | IC50 | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | 87.3 mg/l | 72 h |
| Glycerol | EC10 | Microcystis aeruginosa (Süßwasser- Cyanobakterium) | 2,900 mg/l | 168 h |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

| Inhaltsstoff | Biologischer Abbau | Expositionszeit | Zusammenfassung |
|--------------|--------------------|-----------------|-----------------------------------|
| Ethanol | 97 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| Icaridine | < 1 % | 28 d | Nicht leicht biologisch abbaubar. |
| Glycerol | 94 % | 24 h | Leicht biologisch abbaubar. |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

12.3 Bioakkumulationspotenzial

| Inhaltsstoff | Biokonzentrationsfaktor (BCF) | Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log) |
|--------------|-------------------------------|---|
| Ethanol | 3.2 geschätzt | -0.35 Experimentell bestimmt |
| Icaridine | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |
| Glycerol | 0.89 geschätzt | -1.76 |

12.4 Mobilität im Boden

| Inhaltsstoff | Endpunkt | Wert |
|--------------|-----------------------|------|
| Ethanol | Keine Daten verfügbar | |
| Icaridine | Koc | 1.9 |
| Glycerol | Keine Daten verfügbar | |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| Inhaltsstoff | Ergebnis |
|--------------|---|
| Ethanol | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Icaridine | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Glycerol | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
30000000000000025329.001

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit
Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen,
regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

| | Landtransport | Seeschiffstransport | Lufttransport |
|--|--|--|--|
| 14.1 UN-Nummer | 1170 | 1170 | 1170 |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Ethanol, Lösung (Ethylalkohol, Lösung) | Ethanol, Lösung (Ethylalkohol, Lösung) | Ethanol, Lösung (Ethylalkohol, Lösung) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | III | III | III |
| 14.5 Umweltgefahren | | | |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. |
| 14.7 | Das Produkt wird nicht als | Das Produkt wird nicht als | Das Produkt wird nicht als |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
30000000000000025329.001

| | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | Bulkware transportiert. | Bulkware transportiert. | Bulkware transportiert. |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch** : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der:
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
 - Verordnung EG/2008/1272 (CLP) mit Ergänzungen (nicht für kosmetische Produkte)
 - Verordnung EU/2012/528 mit Ergänzungen (nur für Biozidprodukte)
 - Richtlinie EWG/75/324 mit Ergänzungen (für Aerosolprodukte > 50ml)
 - Verordnung EG/2009/1223 mit Ergänzungen (für kosmetische Produkte)
 - Tenside entsprechen den Bioabbaubarkeitskriterien der Detergenzienverordnung EG/2004/648 (für Wasch- und Reinigungsmittel).
 - Richtlinie EG/2001/95 über die allgemeine Produktsicherheit
 - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)
 - Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)
 - Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
30000000000000025329.001

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : Für Konsumgüter nicht notwendig.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Verwendete Abkürzungen und Akronyme

- EG - Europäische Gemeinschaft
- EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
- CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
- EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm
- PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch
- vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
- UN - Vereinte Nationen

Bewertungsmethoden

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

| | |
|------|--|
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |

Autan Zeckenschutz Pumpspray

Version 2.0
Überarbeitet am 07.04.2022

Druckdatum 08.04.2022
Spezifikation Nummer: 350000036973
Versionskode:
300000000000000025329.001

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.