

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

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

- 1.1 Produktidentifikator** : Autan Defense Long Protection - Pumpspray
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
**Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : 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 2	Verursacht schwere Augenreizung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

**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.

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

---

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**3.2 Gemische**

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

**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	>= 30.00 - < 40.00

AGW-Stoff				
Glycerol	56-81-5 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00
Toluol	108-88-3 203-625-9	01-2119471310-51	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225 Reizwirkung auf die Haut  Kategorie 2 H315  Reproduktionstoxizität  Kategorie 2 H361d  Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition  Kategorie 3 H336  Spezifische Zielorgan-	>= 0.00 - < 0.10

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

			Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2 H373 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	
--	--	--	---	--

**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.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

- Einatmung : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

**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.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die 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)

---

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
---------------	---------	-------------------	-----	--------------------	-------

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Ethanol	64-17-5	1,520 mg/m3	800 ppm		DE_RELCEIL
		380 mg/m3	200 ppm		DE_RELMAK
		380 mg/m3	200 ppm		DE_900TWAS
Glycerol	56-81-5	200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		400 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
Toluol	108-88-3	760 mg/m3	200 ppm		DE_RELCEIL
		190 mg/m3	50 ppm		DE_RELMAK
		384 mg/m3	100 ppm		EUOEL_STEL
		192 mg/m3	50 ppm		EUOEL_TWAS
		190 mg/m3	50 ppm		DE_900TWAS

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.
- Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

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.
Dampfdruck	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdichte	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.



**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

- Relative Dichte : 0.9385 g/cm<sup>3</sup> 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.
- 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.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

**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**

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

**Akute inhalative Toxizität**

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Ethanol	LC50 (Dampf)	Ratte	124.7 mg/l	4 h

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Ethanol	LD50 Experimentell bestimmt	Kaninchen	> 15,800 mg/kg

- 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.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**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
Glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
Toluol	LC50 Durchflusstest	Oncorhynchus kisutch	5.5 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
Glycerol	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,955 mg/l	48 h

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Toluol	EC50	Ceriodaphnia dubia	3.78 mg/l	48 h
--------	------	--------------------	-----------	------

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Ethanol	EC50 Statisch (er,e,es)	Chlorella vulgaris (Süßwasseralge)	275 mg/l	72 h
Glycerol	Keine Daten verfügbar	Scenedesmus quadricauda (Grünalge)	> 10,000 mg/l	168 h
Toluol	EC50 Statisch (er,e,es)	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	12.5 mg/l	72 h

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Ethanol	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Glycerol	94 %	24 h	Leicht biologisch abbaubar.
Toluol	Keine Daten verfügbar		

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Ethanol	3.2 geschätzt	-0.35 Experimentell bestimmt
Glycerol	0.89 geschätzt	-1.76
Toluol	90	2.73

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Ethanol	Keine Daten verfügbar	
Glycerol	Keine Daten verfügbar	
Toluol	Keine Daten verfügbar	

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

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

**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.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
300000000000000025329.001

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

	Landtransport	Seeschiffstransport	Lufttransport
<b>14.1 UN-Nummer</b>	1993	1993	1993
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	3	3	3
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	III	III	III
<b>14.5 Umweltgefahren</b>			
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	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.
<b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als 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.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : Für Konsumgüter nicht notwendig.

**Autan Defense Long Protection - Pumpspray**

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

**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.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.



***Autan Defense Long Protection - Pumpspray***

Version 1.0  
Überarbeitet am 01.08.2019

Druckdatum 21.01.2021  
Spezifikation Nummer: 350000036973  
Versionskode:  
30000000000000025329.001

H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
------	--

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.