

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Handelsname: **VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml**
EAN: 9003200307284

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

Verwendung des Stoffes / des Gemischs Insektizidspray gegen Gelsen für Verwendung auf Terrassen, Balkonen, im Freien, beim Grillen, etc.

Verwendungen, von denen abgeraten wird jede, ausgenommen als Insektizidspray gegen Gelsen für Verwendung auf Terrassen, Balkonen, im Freien, beim Grillen, etc.

1.3. Hersteller/Lieferant:

Fa. NIFRA Parfümerie GmbH Nachfolger Panny KG
A-1050 Wien, Bräuhausgasse 68
Tel. +43-(0)1-544 46 66-0
E-mail: office@nifra.at

1.4. Notrufnummer:

+43 (0)1 406 43 43 (Vergiftungszentrale)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Gemischs****2.1.1. gemäß CLP Verordnung (EG) Nr.1272/2008**

H222: Aerosole, Gefahrenkategorie 1; H229: Aerosole, Gefahrenkategorie 1; H400: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1; H410: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1; Sprühaerosol

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme**Signalwort:** Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: keine

H-Sätze:

H222 Extrem entzündbares Aerosol.
H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210 Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251 Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.
P410 Vor Sonnenbestrahlung schützen.
P412 Nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.
P501 Inhalt / Behälter gemäß lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

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

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemisch

Beschreibung: Insektizid mit den Wirkstoffen Piperonylbutoxid und Transfluthrin.
 Zusammensetzung: Gemisch aus nachfolgend angeführten gefährlichen Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

gemäß CLP Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Bezeichnung:	Butan
Gehalt (Gew.%):	24% ≤ – < 25,5%
Gefahrenpiktogramm:	GHS02; GHS04; Signalwort: Gefahr
H-Sätze:	H220: Entzündbare Gase, Gefahrenkategorie 1
CAS.:	106-97-8
EC.:	203-448-7
INDEX.:	601-004-00-0
Bezeichnung:	Propan
Gehalt (Gew.%):	9% ≤ – < 10,5%
Gefahrenpiktogramm:	GHS02; GHS04; Signalwort: Gefahr
H-Sätze:	H220: Entzündbare Gase, Gefahrenkategorie 1
CAS-Nr.:	74-98-6
EINECS-Nr.:	200-827-9
INDEX.:	601-003-00-5
Bezeichnung:	Isopar L
Gehalt (Gew.%):	6% ≤ – < 7%
Gefahrenpiktogramm:	GHS08; Signalwort: Gefahr
H-Sätze:	H304: Aspirationsgefahr, Gefahrenkategorie 1 Ergänzende Gefahrenhinweise EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
CAS.:	93821-12-6
EC.:	298-697-1
Reg. no.:	01-2119456810-40-0000
Bezeichnung:	Isobutan
Gehalt (Gew.%):	5% ≤ – < 6%
Gefahrenpiktogramm:	GHS02; GHS04; Signalwort: Gefahr
H-Sätze:	H220: Entzündbare Gase, Gefahrenkategorie 1 H280: Gase unter Druck: Verdichtetes Gas.
CAS.:	75-28-5
EC.:	200-857-2
INDEX.:	601-004-00-0
Bezeichnung:	Piperonylbutoxid
Gehalt (Gew.%):	0,2% ≤ – < 0,25%
Gefahrenpiktogramm:	GHS07; GHS09; Signalwort: Achtung
H-Sätze:	H319: Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2 H335: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, Atemwegsreizung H400: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 H410: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1 Ergänzende Gefahrenhinweise EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
CAS-Nr.:	51-03-6
EINECS-Nr.:	200-076-7
Index-Nr.:	604-096-00-0
Bezeichnung:	Transfluthrin
Gehalt (Gew.%):	0,1% ≤ – < 0,15%
Gefahrenpiktogramme:	GHS07; GHS09; Signalwort: Achtung
H-Sätze:	H315: Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2 H400: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 H410: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1
CAS-Nr.:	118712-89-3
EINECS-Nr.:	405-060-5
INDEX.:	607-223-00-8

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist Abschnitt 16 zu entnehmen. Prozentueller Anteil der Treibmittel: 40,00%

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste- Hilfe- Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- Nach Augenkontakt:** Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang abspülen und dabei die Augenlider geöffnet halten. Bei anhaltenden Beschwerden, ärztlichen Rat einholen.
- Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser abwaschen und gut nachspülen. Bei anhaltenden Beschwerden, ärztlichen Rat einholen.
- Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Nach Verschlucken:** Reichlich Wasser nachtrinken. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Geeignete Löschmittel**CO₂, Löschpulver, Schaum, Löschpulver oder Wassersprühstrahl.**Ungeeignete Löschmittel**

Keine im Speziellen.

5.2. Besondere vom Stoff ausgehende Gefahren

Wenn Aerosoldosen überhitzt werden, können sich verformen, explodieren und über große Entfernungen geschleudert werden. Verbrennungsgase nicht einatmen. Schutzhelm aufsetzen und Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät, gegebenenfalls Vollschutzanzug, bevor Sie sich dem Feuer nähern.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Verwenden Sie einen Wasserstrahl, um die Behälter zu kühlen, um ein Bersten des Produkts und die Freisetzung von potenziell gesundheitsgefährdenden Substanzen zu verhindern. Immer volle Brandschutzausrüstung tragen.

Spezielle Schutzausrüstung für die Feuerwehr

Normale Feuerwehrkleidung zur Brandbekämpfung, d. H. Ausrüstung (BS EN 469), Handschuhe (BS EN 659) und Stiefel (HO-Spezifikation A29 und A30) in Kombination mit in sich geschlossenem Pressluft-Atmer mit offenem Kreislauf (BS EN 137).

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Beseitigen Sie alle Zündquellen (Zigaretten, Flammen, Funken usw.) vom betroffenen Gelände. Ungeschützte Personen, die nicht entsprechend ausgerüstet sind fernhalten. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Bei größeren Mengen Maßnahmen treffen, um weitere Ausbreitung zu verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verwenden Sie inertes absorbierendes Material, um ausgelaufenes Produkt aufzusaugen. Stellen Sie sicher, dass das betroffene Gelände gut gelüftet ist. Kontaminiertes Material als Abfall gemäß Abschnitt 13 entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die Anwendungsvorschriften genau befolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Sprühstrahl nicht direkt auf Personen, Tiere und Lebensmittel richten.

Vermeiden Sie die Ansammlung elektrostatischer Ladungen. Nicht auf Flammen oder heißen Gegenständen sprühen. Dämpfe können sich entzünden und es kann zu einer Explosion kommen. Ansammlungen von Dämpfen sind zu vermeiden, indem Fenster und Türen offen gelassen werden und so eine gute Belüftung gewährleistet ist. Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Aerosol nicht einatmen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Fern vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C und sonstigen Wärmequellen lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bestandteil	OEL	TWA/8h (mg/m ³)	ppm
ISOPAR L (EU)		1200	171
Transfluthrin		4,7	

Vorhersagbare Nicht-Effekt-Konzentration - PNEC.

Piperonylbutoxid

Normalwert	Süßwasser	0,003 mg/l
Normalwert	Salzwasser	0,0003 mg/l
Normalwert	Süßwasser- Sediment	0,0194 mg/kg
Normalwert	Salzwasser- Sediment	0,00194 mg/kg
Normalwert	Wasser, intermittierende Freisetzung	0,0003 mg/l
Normalwert	terrestrisch	0,136 mg/kg

Gesundheit - Abgeleitete No-Effekt-Level - DNEL / DMEL

Route of Exposure	Effects on Consumers	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Effects on worker	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic
Oral		2,286 mg/kg/d		1,143mg/kg/d				
Inhalation	1,936 mg/m ³	3,874 mg/m ³	1,936 mg/m ³	3,874mg/m ³	3,875 mg/m ³	7,750 mg/m ³	0,222mg/m ³	3,875 mg/m ³
Skin		27,776 mg/kg/d		13,888mg/kg/d	0,444mg/cm ²	55,556mg/cm ²	0,444mg/cm ²	27,778mg/kg/d

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Atemschutz: Nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.

Handschutz: Nicht erforderlich.

Handschuhmaterial: Keine Angaben.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials: Keine Angaben.

Augenschutz: Nicht in die Augen sprühen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben****Aussehen:**

Form: Aerosol
Farbe: weiß
Geruch: geruchlos

Geruchsschwelle:

pH-Wert (10 g/l) bei 20 °C: Keine Angabe

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt.

Siedepunkt/Siedebereich: < 35 °C

Flammpunkt: < 0 °C

Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Nicht bestimmt.

Zündtemperatur: Nicht bestimmt.

Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosionsgefahr: Bildung explosiver Gas-Luft-Gemische möglich.

Explosionsgrenzen:

Untere: 1,8 % (V/V).

Obere: 9,5 % (V/V).

Dampfdruck: Nicht anwendbar.

Dichte bei 20 °C: 0,76 g/cm³

Relative Dichte: Nicht bestimmt.

Dampfdichte: Nicht anwendbar.

Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht anwendbar.

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: teilweise löslich.

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): LOG Pow 5,95

Viskosität:

Dynamisch: Nicht anwendbar.

Kinematisch: Nicht anwendbar.

Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel: Keine Angaben

VOC (EU): 40%

Festkörpergehalt: 0,0 %

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Unter normalen Anwendungsbedingungen, bestehen keine besonderen Risiken einer Reaktion mit anderen Substanzen.

10.2. Chemische Stabilität: Das Gemisch ist unter normalen Bedingungen, Verwendung und Lagerung stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei ordnungsgemäßen Gebrauch und Einhaltung der Lagerbedingungen, sind keine gefährlichen Reaktionen absehbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen: Hitze

10.5. Zu vermeidende Stoffe: Starke Reduktions- oder Oxidationsmittel, starke Säuren oder Laugen, heiße Materialien.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine weiteren Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Einstufungsrelevante LD/LC₅₀-Werte:**

Die Angaben beziehen sich auf diese Inhaltsstoffe.

ISOPAR L; CAS.: 93821-12-6

Akute Orale Toxizität:	LD ₅₀ (Ratte):	> 5000 mg/kg
Akute Dermale Toxizität:	LD ₅₀ (Ratte):	> 5000 mg/kg
Akute Inhal. Toxizität:	LD ₅₀ (Ratte):	> 5000

Piperonylbutoxid; CAS-Nr.: 51-03-6

Akute Orale Toxizität:	LD ₅₀ (Ratte):	4570 mg/kg bw (male) – 7220 mg/kg bw (female)
Akute Dermale Toxizität:	LD ₅₀ (Hase):	> 2000 mg/kg bw
Akute Inhal. Toxizität:	LD ₅₀ (Ratte):	> 5,9 mg/l (4h)

Transfluthrin; CAS-Nr.: 118712-89-3

Akute orale Toxizität:	LD ₅₀ /Ratte	>5000 mg/kg
Akute inhal. Toxizität:	LD ₅₀ /Ratte	>0,513 mg/l
Akute dermale Toxizität:	LD ₅₀ /Ratte	>5000 mg/kg

a) Akute Toxizität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

c) Schwere Augenschädigung/-reizung;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

e) Keimzell-Mutagenität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

f) Karzinogenität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

g) Reproduktionstoxizität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

j) Aspirationsgefahr.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Dieses Produkt ist umweltgefährlich und sehr giftig für Wasserorganismen. Längerfristig hat es negative Auswirkungen auf die aquatische Umwelt.

Transfluthrin; CAS-Nr.: 118712-89-3

Fischtoxizität	LC ₅₀ (Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss))	0,0007mg/l
	Expositionszeit: 96 h	

Der angegebene Wert bezieht sich auf den technischen Wirkstoff Transfluthrin.

Daphnien Toxizität	EC ₅₀ (Wasserfloh (Daphnia magna))	0,0012 mg/l
	Expositionszeit: 48 h	

Der angegebene Wert bezieht sich auf den technischen Wirkstoff Transfluthrin.

Algtoxizität	EC ₅₀ (Desmodesmus subspicatus)	> 0,044 mg/l
	Wachstumsrate Expositionszeit: 72 h	
	Chronische NOEC für Algen /Aquatische Pflanzen	0,017 mg/l

ISOPAR L; CAS.: 93821-12-6

LC ₁₀ (Fisch)	1000 mg/l/96h Trota arcobaleno
EC ₁₀ (Krustentiere)	1000 mg/l/48h Daphnia
EC ₁₀ (Algen/ Wasserpflanzen)	1000 mg/l/72h Algae

Piperonylbutoxid; CAS-Nr.: 51-03-6

LC ₅₀ /96h (Forelle)	3,94 mg/l
LC ₅₀ /48h (Daphnie)	0,51 mg/l
EC ₅₀ /72h (Algen)	3,89 mg/l
Chronic NOEC für Fische	0,053 mg/l
Chronic NOEC für Krustentiere	0,03 mg/l
Chronic NOEC for Algen /Aquatische Pflanzen	824 mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Erdöledestillate, Holzkohle, Pflanzenextrakte: Sie sind Mischungen aus paraffinischen, naphthenischen, diterpenischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen. Ihr Verhalten auf Die Umgebung hängt von der Konzentration ab. In jedem Fall, soll gemäß guter Arbeitspraxis die Entsorgung in der Umwelt vermeiden werden. In der Regel ist das Produkt biologisch schwer abbaubar.

Transfluthrin; CAS-Nr.: 118712-89-3. Nicht schnell biologisch abbaubar.

Butan; CAS-Nr.:106-97-8. Löslich in Wasser 0,1 – 100 mg/l. Schnell biologisch abbaubar.

Propan; CAS-Nr.: 74-98-6. Löslich in Wasser 0,1 – 100 mg/l. Schnell biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Butan; CAS-Nr.:106-97-8. Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/ Wasser): 1,09

Propan; CAS-Nr.: 74-98-6. Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/ Wasser): 1,09

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Auf der Grund der verfügbaren Daten, enthält das Produkt keine PBT oder vPvB, mit einem Prozentsatz von mehr als 0,1%.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.7. Andere schädliche Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Produkt**

Empfehlung: Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben.

13.2. Verpackung

Nicht völlig restentleerte Behälter Sonderabfallsammler übergeben und nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Leere Behälter für keinerlei Zwecke wiederverwenden sondern vorschriftsmäßig entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer (ADR):	1950
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
14.3. Transportgefahrenklassen:	2
14.4. Verpackungsgruppe:	keine
14.5. Umweltgefahren:	Umweltgefährliche Stoffe
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Keine Angaben.
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:	Nicht anwendbar.

Transport/ weitere Angaben:

Begrenzte Mengen:	1 L
Freigestellte Mengen:	E0
Klassifizierungscode:	5F
Gefahrzettel:	2.1
Sondervorschriften:	190, 327, 344, 625
Beförderungskategorie:	2
Tunnelbeschränkungscode:	D

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften**

Richtlinie über Aerosolpackungen 75/324/EWG
Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)
VERORDNUNG (EU) Nr. 528/2012 (Biozide)
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nationale Vorschriften

Aerosolpackungsverordnung 2009 idgF
Biozid Produkte-Gesetz – BiozidG, BGBl. I Nr. 105/2000 idgF
Chemikaliengesetz 1996, BGBl. I Nr. 53/1997 idgF
ArbeitnehmerInnenschutzgesetz BGBl. Nr. 450/1994 idgF

Klassifizierung nach VbF: entfällt

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

VANDAL protect Outdoor Gelsen Spray 400 ml

überarbeitet: 30.08.2023

Ausgabe Datum: 30.08.2023

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 H- Sätze aus Abschnitt 3

- H220 Extrem entzündbares Gas.
- H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- EC₅₀: Mittlere Effektive Konzentration, 50 Prozent
- LC₅₀: Letale Konzentration, 50 Prozent
- LD₅₀: Letale Dosis, 50 Prozent
- NOEC: No Observed Effect Concentration.
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
- VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, gültig in Österreich.
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Datenblatt ausstellender Bereich: NIFRA Parfümerie GmbH Nachfolger Panny KG
Telefonnummer: 0043-1-544 46 66-19