

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: **VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung**
Gelsenstecker Kombi + Flüssigwirkstoff EAN: 9003200300575
Flüssigwirkstoff Nachfüllung EAN: 9003200300582

1.2. Verwendung: Gelsenstecker und Flüssigwirkstoff als Insektizid gegen Gelsen

1.3. Hersteller/Lieferant: Fa. NIFRA Parfumerie GmbH Nachfolger Panny KG
A-1053 Wien, Bräuhausgasse 68
Tel. +43-(0)1-544 46 66-0
e-mail: office@nifra.at

Auskunftsgebender Bereich:
+43 (0)1 544 46 66-27
(Mo – Do v. 8.00 bis 16.30 Uhr, Fr. von 8.00 bis 12.00 Uhr)

1.4. Notrufnummer: +43 (0)1 406 43 43 (Vergiftungszentrale)

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

Gewässergefährdend akut (Kategorie 1), H 400. Gewässergefährdend chronisch (Kategorie 1), H 410.
Den Wortlaut, der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Kapitel 16.

2.1.2. gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG nach der jeweiligen aktuellen Fassung.

N Umweltgefährlich; R50/53.

Den Wortlaut, der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweis finden Sie unter Kapitel 16.

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

Gefahrenpiktogramm:



Signalwort: Achtung

H-Sätze:

H 410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze:

P 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P 101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P 273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P 391 Verschüttete Mengen aufnehmen

P 501 Inhalt/Behälter laut Verordnung der Entsorgung zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1. Chemische Charakterisierung

Beschreibung: Flüssiges Insektizid.
Zusammensetzung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen.

3.2. Gefährliche Inhaltsstoffe

gemäß Stoffrichtlinie 67/548/EWG

gemäß CLP Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Bezeichnung: **Isopar M**

Gehalt: 5,5%

Gefahrensymbole: Xn

R und H-Sätze: R 65, R 66

CAS-Nr.: 64742-47-8

EINECS : 265-149-8

Isopar M

GHS08, Signalwort: Gefahr

H 304; Aspirationsgefahr, Kategorie 1

Bezeichnung: **Prallethrin**

Gehalt: 0,85%

Gefahrenzeichen T, N

R und H-Sätze: R 22, R 23, R 50/53

Prallethrin

GHS06, GHS09, Signalwort: Gefahr

H 302; Akute orale Toxizität, Kategorie 4

H 331; Akute inhalative Toxizität, Kategorie 3

H 400; Akut gewässergefährdend, Kategorie 1

H 410; Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1

CAS-Nr.: 23031-36-9

EINECS-Nr.: 245-387-9

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste- Hilfe- Maßnahmen

Bei Hautkontakt:

Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.

Bei Berührung mit den Augen:

Sofort mit reichlich Wasser mindestens 10 Minuten lang ausspülen.

Bei Verschlucken:

Erbrechen herbeiführen. SOFORT ARZT ZUZIEHEN und Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Es kann in Wasser oder in Vaselineöl für medizinische Zwecke suspendierte Aktivkohle verabreicht werden.

Bei Einatmen:

Raum lüften. Verunglückten sofort aus dem verunreinigten Raum entfernen, in einem gut belüfteten Raum hinlegen und ruhig halten. Im Fall von Übelkeit einen Arzt zuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögernd auftretende Symptome und Wirkungen

keine

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

siehe Punkt 4.1

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Geeignete Löschmittel**Wasser, CO₂, Schaum, Löschpulver, je nach den betroffenen Werkstoffen.**5.2. Besondere vom Stoff ausgehende Gefahren****Gefahren bei Feuer:**

Einatmen des Rauches vermeiden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**Schutzausrüstung:**

Geeigneten Atemschutz verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Handschuhe und Schutzkleidung anlegen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen Ausgelaufenes oder verschüttetes Produkt mit Erde oder Sand eindämmen.

Falls Produkt in Gewässer oder Kanalisation gelangt ist oder Erdboden oder Pflanzen verunreinigt hat, zuständige Behörde verständigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Bei Flüssigkeiten Eindringen in die Kanalisation vermeiden.

Produkt zur Wiederverwertung oder, falls möglich, zur Beseitigung, auffangen. Eventuell mit schadstofffreiem Material aufsaugen.

Nach dem Auffangen betroffenen Bereich und betroffenes Material mit Wasser abspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

keine

7. Handhabung und Lagerung**7.1. Handhabung****Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung:**

Berührung mit dem Produkt und Einatmen der Dämpfe vermeiden. Siehe auch nachfolgenden Paragraph 8.

Während der Arbeit nicht essen oder trinken.

Unverträgliche Werkstoffe:

Kein spezifischer.

7.2. Lagerung**Angaben zu den Lagerräumen:**

Ausreichende Belüftung der Räume.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**8.1. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten****Vorsichtsmaßnahmen:**

Räume, in denen das Produkt gelagert und/oder gehandhabt wird, ausreichend belüften.

8.2. Persönliche Schutzausrüstung**Atemschutz:**

Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.

Handschutz:

Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.

Augenschutz:**Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.****Hautschutz:**

Bei normaler Verwendung keine besondere Schutzmaßnahmen erforderlich.

Expositionsgrenzwert(e) (ACGIH):

Keine.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen und Farbe: Klare Flüssigkeit.

Geruch: Charakteristisch

pH: n.a.

Schmelzpunkt: n.a.

Siedepunkt: n.a.

Flammpunkt: n.a.

Entzündbarkeit Festkörper/Gas: n.a.

Selbstzündung: n.a.

Explosionsgrenzen: n.a.

Brennvermögen: n.a.

Dampfdruck: n.a.

Dichtezahl: n.a.

Wasserlöslichkeit: nicht mischbar

Löslichkeit in Fett: gut

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/ Wasser): n.a.

Dampfdichte: n.a.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Unter normalen Umständen keine Reaktivität.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Umständen chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Unter normalen Umständen stabil.

10.5. Zu vermeidende Stoffe

Keine spezifische.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine spezifische.

11. Angaben zur ToxikologieAkute Toxizität:**Einstufungsrelevante LD/LC-50-Werte:**

Es sind keine produktspezifischen Daten zur Toxikologie vorhanden. Alle Angaben beziehen sich auf den reinen Wirkstoff.

Prallethrin**CAS-Nr.: 23031-36-9**

Akute Orale Toxizität: LD50 (Ratte): 640g/kg (male), 460g/kg (female)

Akute Dermale Toxizität: LD50 (Ratte): > 2000 mg/kg

Akute Inhal. Toxizität: LD50 (Ratte): 855 mg/m³ (male) (4h), 658 mg/m³ (female) (4h)**12. Angaben zur Ökologie:**

Im Einklang mit der GLP verwenden, nicht herumliegen lassen.

Liste der für die Umwelt gefährlichen enthaltenen Substanzen und entsprechende Klassifikation:**Prallethrin CAS-Nr: 23031-36-9**

H 410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EC50/48Std./Daphnia: 6,2 µg/l

LC50/96Std./Forelle: 12,0 µg/l

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

13. Hinweise zur Entsorgung**Produkt:**Gelsenstecker: nach Möglichkeit wieder verwenden.Plättchen: Der Problemstoffsammlung übergeben

Abfallschlüssel Nummer: Gemäß EAK: 20 01 09

Gemäß ÖNORM S 2100: 53103

Verpackung:Faltschachtel: der Wertstoffsammlung zuführen.

Abfallschlüssel-Nummer : Gemäß EAK: 15 01 01

Gemäß ÖNORM S 2100: 18718

14. Angaben zum Transport

UN – Nummer: UN 3082

Bezeichnung des Gutes: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. Prallethrin, CAS No.: 23031-36-9

ADR/RID/ADN Klasse: 9

Ziffer/ Buchstabe: M6

Verpackungsgruppe: III

Gefahrzettel: 9

Begrenzte Mengen: 5 L

Freigestellte Mengen: E1

Beförderungskategorie: 3

Tunnelbeschränkungscode: E

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

RL 67/548/EWG (Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe). RL 99/45/EWG (Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen). RL 98/24/EG (Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit). RL 2000/39/EG (Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte); RL 2006/8/EG. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), Verordnung (EG) Nr. 790/2009. Verordnung (EU) 528/2012.

Nach Gebrauchsanweisung verwenden. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden, Mißbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Die Stoffsicherheitsbeurteilung ist gemäß dem letzten Stand der Richtlinien durchgeführt worden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung Verordnung (EU) Nr.453/2010

VANDAL Gelsenstecker Kombi und Nachfüllung

überarbeitet: 20.04.2015

Ausgabe Datum: 04.08.2015

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheits-Erfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Relevante R- und H-Sätze aus Kapitel 2 und 3:

- R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- R 23 Giftig beim Einatmen.
- R 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben.
- R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

- H 302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H 304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H 331 Giftig bei Einatmen.
- H 400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H 410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich: Nifra Parfümerie GmbH
Telefonnummer: 0043-1-544 46 66-27