



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 1 von 11

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

1.1. Produktidentifikator

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Korrosionsschutzmittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

| | | | |
|---------------------------|---|-----------------------------|--|
| Firmenname: | Pingo Erzeugnisse GmbH | | |
| Straße: | Dieselstr. 10 | | |
| Ort: | D-85748 Garching/Germany | | |
| Telefon: | +49 (0)89/320 4004 | Telefax: +49 (0)89/320 6642 | |
| Auskunftgebender Bereich: | Abt. Labor: Herr Werner Löffler Tel. +49 (0)7585 9312-0 | | |
| | Tel.: +49 (0)7585 9312-56 | | |
| | E-Mail: werner.loeffler@bilgram.de | | |

1.4. Notrufnummer:

Außerhalb der Geschäftszeiten:
 DE: +49 (0)761 19240 Giftinformationszentrale (GIZ), Freiburg
 AT: +43 1 406 43 43 Vergiftungsinformationszentrale (VIZ), Wien

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenhinweise:
 Extrem entzündbares Aerosol.
 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
 Verursacht schwere Augenreizung.
 Verursacht Hautreizungen.
 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:



Gefahrenhinweise

| | |
|------|--|
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol. |
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 2 von 11

Sicherheitshinweise

| | |
|----------------|---|
| P501 | Inhalt/Behälter der Problemstoffsorgung zuführen. |
| P410+P412 | Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. |
| P361 | Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P273 | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |
| P271 | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. |
| P260 | Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. |
| P251 | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| P211 | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. |
| P210 | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. |
| P102 | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| P101 | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. |

2.3. Sonstige Gefahren

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

Zubereitung nachfolgend aufgeführter Stoffe mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Anteil |
|------------|---|------------|
| | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr. | |
| | GHS-Einstufung | |
| | Kohlenwasserstoffgemisch mit Wachsen | 50-<70 % |
| | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H373 H412 | |
| 64742-48-9 | Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere | 10-<15 % |
| | 265-150-3 01-2119486659-16 | |
| | Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H319 H335 H336 H304 H411 | |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | 5 - < 10 % |
| | 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 | |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Weitere Angaben

Die Inhaltsstoffe enthalten weniger als 0,1 Gewichtsprozent 1,3-Butadien (EINECS-Nr. 203-450-8). Das Gemisch ist gemäß Anmerkung K, Anhang VI, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als karzinogen oder keimzellenmutagen eingestuft.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 3 von 11

Allgemeine Hinweise

Verunfallten unter Beachtung des Selbstschutzes aus dem Gefahrenbereich bringen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden den Betroffenen ruhigstellen und sofort für ärztliche Weiterbehandlung sorgen.

Nach Hautkontakt

Gründlich mit viel Wasser und Seife abspülen. Verschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei länger anhaltender Hautreizung Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt

Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen (mindestens 15 Minuten) und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Nicht anwendbar, da Aerosoldose.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum, CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl

Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen .

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Berstgefahr bei Überhitzung!

Produktdämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Atemschutz abhängig von Art und Umfang des Brandes.

Ggfs. umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.

Zusätzliche Hinweise

Unversehrte Dosen aus dem Gefahrenbereich entfernen, evtl. mit Wasser kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzkleidung tragen. Ungeschützte Personen in Sicherheit bringen.

Dämpfe nicht einatmen. Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Gewässer, Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (Sand, Erde, Kieselgur) und entsprechend örtlichen Bestimmungen entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Siehe Kapitel 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 4 von 11

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter steht unter Druck. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit den Augen vermeiden. Aerosol nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Von Zündquellen fernhalten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Kühl und trocken lagern. Größere Mengen Aerosolbehälter an einem gut belüfteten Platz aufbewahren. Lagervorschriften der TRG 300 für brennbare Aerosole beachten.

Zusammenlagerungshinweise

Separatlagerung erforderlich bei Lagerklasse: 4.1 A, 4.1 B, 4.2, 4.3, 5.1 A, 5.1 B, 5.2, 6.2, 7 (TRGS 510, Tab.2)

Lagerklasse nach TRGS 510: 2B (Aerosolpackungen und Feuerzeuge)

7.3. Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr. | Bezeichnung | ppm | mg/m ³ | F/m ³ | Spitzenbegr. | Art |
|-----------|-----------------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomeren) | 100 | 440 | | 2(II) | |

Biologische Grenzwerte (TRGS 903)

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Parameter | Grenzwert | Unters.- material | Proben.- Zeitpunkt |
|-----------|-------------|--|-----------|-------------------|--------------------|
| 1330-20-7 | Xylol | Methylhippur- (Tolur-)säure (alle Isomere) | 2000 mg/l | U | b |



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 5 von 11

DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | |
|--------------------------------|---|------------|--|
| DNEL Typ | Expositionsweg | Wirkung | Wert |
| 64742-48-9 | Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | lokal | Hohe Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet) |
| Arbeitnehmer DNEL, akut | dermal | lokal | Geringe Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet) |
| Verbraucher DNEL, langfristig | dermal | lokal | Hohe Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet) |
| Verbraucher DNEL, akut | dermal | lokal | Geringe Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet) |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 77 mg/m ³ |
| Arbeitnehmer DNEL, akut | inhalativ | systemisch | 289 mg/m ³ |
| Arbeitnehmer DNEL, akut | inhalativ | lokal | 289 mg/m ³ |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 180 mg/kg KG/d |
| Verbraucher DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 14,8 mg/m ³ |
| Verbraucher DNEL, akut | inhalativ | systemisch | 174 mg/m ³ |
| Verbraucher DNEL, akut | inhalativ | lokal | 174 mg/m ³ |
| Verbraucher DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 108 mg/kg KG/d |
| Verbraucher DNEL, langfristig | oral | systemisch | 1,6 mg/kg KG/d |

PNEC-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung | |
|--|----------------------|--|
| Umweltkompartiment | Wert | |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | |
| Süßwasser | 0,327 mg/l | |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) | 0,327 mg/l | |
| Meerwasser | 0,327 mg/l | |
| Süßwassersediment | 12,46 mg/kg | |
| Meeresediment | 12,46 mg/kg | |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | 6,58 mg/l | |
| Boden | 2,31 mg/kg | |

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz nach TRGS 900 (AGW):
Treibgase 1000 ml/m³ (ppm)

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 6 von 11

Schutz- und Hygienemaßnahmen

- Zündquellen entfernen.
- Vor Pausen und zum Arbeitsende die Hände waschen.
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.
- Beschmutzte oder benetzte Kleidung ablegen.

Augen-/Gesichtsschutz

- Augenkontakt vermeiden.

Handschutz

- Eignung und Beständigkeit eines Handschuhs hängen ab von den Anwendungsbedingungen, wie z.B. Häufigkeit und Dauer des Kontakts, chemischer Beständigkeit des Handschuhmaterials, Dicke und Passform der Handschuhe. Grundsätzlich sollten beim Handschuhhersteller die notwendigen Informationen erfragt werden. Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen aus folgendem Material ausreichenden Schutz: Nitrilkautschuk

Körperschutz

- Bei bestimmungsgemäßer Anwendung kein Körperschutz erforderlich.

Atenschutz

- Aerosoldämpfe nicht einatmen. Für gute Raumlüftung sorgen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|------------------|------------------|
| Aggregatzustand: | Aerosol |
| Farbe: | schwarz |
| Geruch: | charakteristisch |

Zustandsänderungen

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Untere Explosionsgrenze: | 1,5 Vol.-% |
| Obere Explosionsgrenze: | 9,5 Vol.-% |
| Dichte (bei 20 °C): | 0,796 g/cm ³ |

9.2. Sonstige Angaben

Aerosoltechnische Daten
Innenüberdruck bei 20°C: 0,40 MPa
Innenüberdruck bei 50°C: 0,85 MPa
Aerosolbehälter Nenngroße: 500 ml
Leervolumen: 650 ml
Prüfdruck: 1,5 MPa

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

10.2. Chemische Stabilität

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen über 50°C (Berstgefahr) und Zündquellen jeglicher Art.
Vor Feuchtigkeit schützen. Weißblechdosen können rosten.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 7 von 11

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine relevanten Informationen verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | |
|------------|---|-------------------|-----------|--------|---------|
| | Expositionsweg | Dosis | Spezies | Quelle | Methode |
| 64742-48-9 | Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere | | | | |
| | oral | LD50 > 5000 mg/kg | Ratte | Echa | |
| | dermal | LD50 > 2000 mg/kg | Kaninchen | Echa | |
| | inhalativ (4 h) Dampf | LC50 >7630 mg/l | Ratte | Echa | |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | | | | |
| | oral | LD50 4300 mg/kg | Ratte | | |
| | dermal | LD50 12126 mg/kg | Kaninchen | Echa | |
| | inhalativ (4 h) Dampf | LC50 27,5 mg/l | Ratte | | |
| | inhalativ Aerosol | ATE 1,5 mg/l | | | |

Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht schwere Augenreizung.

Verursacht Hautreizungen.

Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (Kohlenwasserstoffgemisch mit Wachsen), (Naphtha (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (Kohlenwasserstoffgemisch mit Wachsen)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Für die Zubereitung sind keine Daten verfügbar.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 8 von 11

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | | |
|------------|---|--------------------|-----------|---|--------|----------|
| | Aquatische Toxizität | Dosis | [h] [d] | Spezies | Quelle | Methode |
| 64742-48-9 | Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere | | | | | |
| | Akute Fischtoxizität | LC50 8,2 - 10 mg/l | 96 h | Fisch | Echa | |
| | Akute Algentoxizität | ErC50 3,1 mg/l | 72 h | Aquatische Algen und Cyanobakterien | Echa | |
| | Akute Crustaceotoxizität | EC50 4,5 mg/l | 48 h | Aquatische Invertebraten | Echa | |
| | Fischtoxizität | NOEC 10 mg/l | 21 d | Fisch | Echa | |
| | Algentoxizität | NOEC 0,500 mg/l | 3 d | Aquatische Algen und Cyanobakterien | Echa | |
| | Crustaceotoxizität | NOEC 2,6 - 16 mg/l | 21 d | Aquatische Invertebraten | Echa | |
| | Akute Bakterientoxizität | (15,41 mg/l) | | Mikroorganismen | Echa | 40 h |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | | | | | |
| | Akute Fischtoxizität | LC50 2,6 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | | OECD 203 |
| | Akute Algentoxizität | ErC50 1,9 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | | OECD 201 |
| | Akute Crustaceotoxizität | EC50 1 mg/l | 48 h | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | | OECD 202 |
| | Fischtoxizität | NOEC >1,3 mg/l | 56 d | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | | |
| | Algentoxizität | NOEC 4,4 - 10 mg/l | 3 d | Aquatische Algen und Cyanobakterien | Echa | |
| | Crustaceotoxizität | NOEC 1,91 mg/l | 21 d | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | | OECD 211 |
| | Akute Bakterientoxizität | (>157 mg/l) | 3 h | Mikroorganismen | | OECD 209 |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben verfügbar.

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | |
|-----------|---|--------|----|--------|
| | Methode | Wert | d | Quelle |
| | Bewertung | | | |
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | | | |
| | Biologischer Abbau, OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D | 87,8 % | 28 | |
| | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien). | | | |

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben verfügbar.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Log Pow |
|-----------|----------------------|------------|
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | 3,12 - 3,2 |

BCF

| CAS-Nr. | Bezeichnung | BCF | Spezies | Quelle |
|-----------|----------------------|------------|---|--------|
| 1330-20-7 | Xylol (alle Isomere) | 5,4 - 25,9 | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | |



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 9 von 11

12.4. Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine relevanten Informationen verfügbar.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Nur völlig entleerte Aerosoldosen der Wertstoffsammlung zuführen.

Nicht vollständig entleerte Dosen bei der Sammelstelle für Haushaltschemikalien abgeben.

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel Produktreste

160504 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien; gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen); gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung

150104 VERPACKUNGSABFALL, AUFS AUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Metall

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

| | |
|---|-------------------|
| <u>14.1. UN-Nummer:</u> | UN 1950 |
| <u>14.2. Ordnungsgemäße</u> | DRUCKGASPACKUNGEN |
| <u>UN-Versandbezeichnung:</u> | |
| <u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u> | 2 |
| <u>14.4. Verpackungsgruppe:</u> | - |
| Gefahrzettel: | 2.1 |



| | |
|--------------------------|-----------------|
| Klassifizierungscode: | 5F |
| Sondervorschriften: | 190 327 344 625 |
| Begrenzte Menge (LQ): | 1 L |
| Freigestellte Menge: | E0 |
| Beförderungskategorie: | 2 |
| Tunnelbeschränkungscode: | D |

Binnenschifftransport (ADN)

| | |
|---|-------------------|
| <u>14.1. UN-Nummer:</u> | UN 1950 |
| <u>14.2. Ordnungsgemäße</u> | DRUCKGASPACKUNGEN |
| <u>UN-Versandbezeichnung:</u> | |
| <u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u> | 2 |
| <u>14.4. Verpackungsgruppe:</u> | - |
| Gefahrzettel: | 2.1 |



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 10 von 11



Klassifizierungscode: 5F
Sondervorschriften: 190 327 344 625
Begrenzte Menge (LQ): 1 L
Freigestellte Menge: E0

Seeschiffstransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer: UN 1950
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: AEROSOLS
14.3. Transportgefahrenklassen: 2.1
14.4. Verpackungsgruppe: -
Gefahrzettel: 2.1



Sondervorschriften: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begrenzte Menge (LQ): 1000 mL
Freigestellte Menge: E0
EmS: F-D, S-U

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer: UN 1950
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: AEROSOLS
14.3. Transportgefahrenklassen: 2.1
14.4. Verpackungsgruppe: -
Gefahrzettel: 2.1



Sondervorschriften: A145 A167 A802
Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 30 kg G
Passenger LQ: Y203
Freigestellte Menge: E0
IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 203
IATA-Maximale Menge - Passenger: 75 kg
IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 203
IATA-Maximale Menge - Cargo: 150 kg

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Es liegen keine Informationen vor.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pingo Wax Unterboden Schutz Schwarz Spray

Überarbeitet am: 07.05.2019

Materialnummer: 3030427B

Seite 11 von 11

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3: Xylol (alle Isomere)

Eintrag 28: Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere

Angaben zur VOC-Richtlinie 555g/l
2004/42/EG:

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Wassergefährdungsklasse: 2 - deutlich wassergefährdend
Status: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 3.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

| | |
|------|--|
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol. |
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Weitere Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)