

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

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

Identifizierte Verwendungen: gewerbliche Verwendung.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches Klarlack

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Wolfgang GesmbH.

Barnabas-Fink-Str. 11

A 6845 Hohenems

Tel. +43 5576 72330

office@ap-merit.com

Vergiftungsinformationszentrale Wien

1.4 Notrufnummer: +43 1 4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Isobutylmethacrylat

Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat

n-Butylacetat

Heptan-2-on

Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 1)

Sicherheitshinweise

- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- P261 Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
- P280 Schutzhandschuhe tragen.
- P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

Zusätzliche Angaben:

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

2.3 Sonstige Gefahren
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

| Gefährliche Inhaltsstoffe: | | |
|--|---|-----------|
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29 | n-Butylacetat ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336 | 10-25% |
| CAS: 110-43-0 EINECS: 203-767-1 Reg.nr.: 01-2119902391-49 | Heptan-2-on ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H336 | 2,5-10% |
| EG-Nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35 | Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336 | 2,5-10% |
| CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Reg.nr.: 01-2119473980-30 | 4-Methyl-pentan-2-on ----- ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 1-7,5% |
| CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49 | Aceton ----- ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 0,1-1% |
| CAS: 75-65-0 EINECS: 200-889-7 | 2-Methylpropanol-2 ----- ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 0,1-1% |
| CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Reg.nr.: 01-0000015648-61 | Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten ----- ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 | 0,1-<1% |
| EG-Nummer: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40 | Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat ----- ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317 | 0,1-<1% |
| CAS: 97-86-9 EINECS: 202-613-0 | Isobutylmethacrylat ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 0,1-<0,5% |
| CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 | Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336 | 0,1-<0,5% |

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 2)

| | | |
|---|--|-----------|
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29 | 2-Methoxy-1-methylethylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226 | 0,1-1% |
| CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 | 2-Phenoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 | 0,1-<0,5% |

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung.

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.

Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.

Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

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 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: CO₂, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Weitere Angaben

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Zündquellen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Nicht mit Wasser oder wäßrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 3)

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Explosionssgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Lagerung:****Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.**Zusammenlagerungshinweise:**

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse:**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündlich**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.**8.1 Zu überwachende Parameter****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:****123-86-4 n-Butylacetat**AGW (Deutschland) Langzeitwert: 300 mg/m³, 62 ml/m³
2(I);Y, AGSMAK (Schweiz) Kurzzeitwert: 960 mg/m³, 200 ml/m³
Langzeitwert: 480 mg/m³, 100 ml/m³
SSc;NES (Australien) Kurzzeitwert: 950 mg/m³, 200 ml/m³
Langzeitwert: 713 mg/m³, 150 ml/m³**110-43-0 Heptan-2-on**AGW (Deutschland) Langzeitwert: 238 mg/m³
2(I);EU, HMAK (Schweiz) Langzeitwert: 235 mg/m³, 50 ml/m³NES (Australien) Langzeitwert: 233 mg/m³, 50 ml/m³

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 4)

| 108-10-1 4-Methyl-pentan-2-on | | |
|---|------|---|
| AGW (Deutschland) | | Langzeitwert: 83 mg/m ³ , 20 ml/m ³ 2(I);DFG, EU, H, Y |
| MAK (Schweiz) | | Kurzzeitwert: 164 mg/m ³ , 40 ml/m ³ Langzeitwert: 82 mg/m ³ , 20 ml/m ³ H B SSc; |
| NES (Australien) | | Kurzzeitwert: 307 mg/m ³ , 75 ml/m ³ Langzeitwert: 205 mg/m ³ , 50 ml/m ³ |
| 67-64-1 Aceton | | |
| AGW (Deutschland) | | Langzeitwert: 1200 mg/m ³ , 500 ml/m ³ 2(I);Y, DFG, EU, AGS |
| MAK (Schweiz) | | Kurzzeitwert: 2400 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ Langzeitwert: 1200 mg/m ³ , 500 ml/m ³ B; |
| NES (Australien) | | Kurzzeitwert: 2375 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ Langzeitwert: 1185 mg/m ³ , 500 ml/m ³ |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | | |
| AGW (Deutschland) | | Langzeitwert: 62 mg/m ³ , 20 ml/m ³ 4(II);DFG, Y |
| MAK (Schweiz) | | Kurzzeitwert: 240 mg/m ³ , 80 ml/m ³ Langzeitwert: 60 mg/m ³ , 20 ml/m ³ SSc; |
| NES (Australien) | | Kurzzeitwert: 455 mg/m ³ , 150 ml/m ³ Langzeitwert: 303 mg/m ³ , 100 ml/m ³ |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | | |
| AGW (Deutschland) | | Langzeitwert: 270 mg/m ³ , 50 ml/m ³ 1(I);DFG, EU, Y |
| MAK (Schweiz) | | Kurzzeitwert: 275 mg/m ³ , 50 ml/m ³ Langzeitwert: 275 mg/m ³ , 50 ml/m ³ SSc; |
| NES (Australien) | | Kurzzeitwert: 548 mg/m ³ , 100 ml/m ³ Langzeitwert: 274 mg/m ³ , 50 ml/m ³ Sk |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | | |
| AGW (Deutschland) | | Langzeitwert: 110 mg/m ³ , 20 ml/m ³ 2(I);DFG, H, Y, 11 |
| MAK (Schweiz) | | Kurzzeitwert: 220 mg/m ³ , 40 ml/m ³ Langzeitwert: 110 mg/m ³ , 20 ml/m ³ H SSc; |
| DNEL-Werte | | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | | |
| Dermal | DNEL | 7 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 960 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) |
| | | 960 mg/m ³ (acute - local effects, workers) |
| | | 480 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| | | 480 mg/m ³ (long-term - local effects, workers) |
| 110-43-0 Heptan-2-on | | |
| Dermal | DNEL | 54,27 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 1516 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) |
| | | 394,25 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 5)

| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | | |
|---|------|--|
| Dermal | DNEL | 25 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 150 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| 108-10-1 4-Methyl-pentan-2-on | | |
| Dermal | DNEL | 11,8 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 208 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) 208 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 83 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) 83 mg/m ³ (long-term - local effects, workers) |
| 67-64-1 Aceton | | |
| Dermal | DNEL | 186 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 2420 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 1210 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | | |
| Dermal | DNEL | 5,5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 214 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 2,7 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | | |
| Dermal | DNEL | 0,83 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 7 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | | |
| Dermal | DNEL | 2,5 mg/kg bw/day (acute - systemic effects, workers) 2,5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 2,35 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) 2,35 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | | |
| Dermal | DNEL | 5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 415,9 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) 409 mg/m ³ (long-term - local effects, workers) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | | |
| Dermal | DNEL | 153,5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 275 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | | |
| Dermal | DNEL | 32,72 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| Inhalativ | DNEL | 8,07 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) 8,07 mg/m ³ (long-term - local effects, workers) |
| PNEC-Werte | | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | | |
| PNEC | | 0,18 mg/l (freshwater environment) 0,018 mg/l (marine environment) 0,36 mg/l (intermittent releases) 0,981 mg/kg (freshwater sediment environment) 35,6 mg/l (sewage treatment plants) |

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 6)

| | |
|---|---|
| 110-43-0 Heptan-2-on | |
| PNEC | 0,0982 mg/l (freshwater environment) 0,00982 mg/l (marine environment) 0,982 mg/l (intermittent releases) 1,89 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,189 mg/kg (marine sediment environment) 0,321 mg/kg (soil) 12,5 mg/l (sewage treatment plants) |
| 108-10-1 4-Methyl-pentan-2-on | |
| PNEC | 0,6 mg/l (freshwater environment) 0,06 mg/l (marine environment) 1,5 mg/l (intermittent releases) 8,27 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,83 mg/kg (marine sediment environment) 27,5 mg/l (sewage treatment plants) |
| 67-64-1 Aceton | |
| PNEC | 10,6 mg/l (freshwater environment) 1,06 mg/l (marine environment) 21 mg/l (intermittent releases) 30,4 mg/kg (freshwater sediment environment) 3,04 mg/kg (marine sediment environment) 29,5 mg/kg (soil) 100 mg/l (sewage treatment plants) |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | |
| PNEC | 6,64 mg/l (freshwater environment) 0,664 mg/l (marine environment) 9,33 mg/l (intermittent releases) 5,8 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,58 mg/kg (marine sediment environment) 1 mg/kg (soil) 690 mg/l (sewage treatment plants) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | |
| PNEC | 0,0425 mg/l (freshwater environment) 0,00425 mg/l (marine environment) 0,032 mg/l (intermittent releases) 3520 mg/kg (freshwater sediment environment) 352 mg/kg (marine sediment environment) 701 mg/kg (soil) 10 mg/l (sewage treatment plants) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | |
| PNEC | 0,0022 mg/l (freshwater environment) 0,00022 mg/l (marine environment) 0,009 mg/l (intermittent releases) 1,05 mg/kg (freshwater sediment environment) |

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 7)

| | |
|---|--|
| | 0,11 mg/kg (marine sediment environment) 0,21 mg/kg (soil) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | |
| PNEC | 0,021 mg/l (freshwater environment) 0,0021 mg/l (marine environment) 0,2 mg/l (intermittent releases) 5,89 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,589 mg/kg (marine sediment environment) 1,16 mg/kg (soil) 10 mg/l (sewage treatment plants) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | |
| PNEC | 0,635 mg/l (freshwater environment) 0,0635 mg/l (marine environment) 6,35 mg/l (intermittent releases) 3,29 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,329 mg/kg (marine sediment environment) 100 mg/l (sewage treatment plants) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | |
| PNEC | 0,943 mg/l (freshwater environment) 0,0943 mg/l (marine environment) 3,44 mg/l (intermittent releases) 7,2366 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,7237 mg/kg (marine sediment environment) 1,26 mg/kg (soil) 24,8 mg/l (sewage treatment plants) |
| Bestandteile mit biologischen Grenzwerten: | |
| 108-10-1 4-Methyl-pentan-2-on | |
| BGW (Deutschland) | 3,5 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 4-Methyl-pentan-2-on |
| BAT (Schweiz) | 2 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 4-Methyl-pentan-2-on |
| 67-64-1 Aceton | |
| BGW (Deutschland) | 80 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Aceton |
| BAT (Schweiz) | 80 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Aceton |

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Persönliche Schutzausrüstung:****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 8)

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Atemschutz:

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Handschutz:

Schutzhandschuhe

Vor jeder erneuten Verwendung des Handschuhs ist die Dichtheit zu prüfen.
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation (EN 374).

Handschuhmaterial

Butylkautschuk

Nitrilkautschuk

Handschuhe aus PVA

Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,7$ mm

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Wert für die Permeation: Level 6 ≥ 480 min.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

Dichtschließende Schutzbrille

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

| | |
|-------------------------|------------------|
| Form: | Flüssig |
| Farbe: | Farblos |
| Geruch: | Charakteristisch |
| Geruchsschwelle: | Nicht bestimmt. |

pH-Wert: Nicht anwendbar.

Zustandsänderung

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich: | Nicht bestimmt. |
| Siedepunkt/Siedebereich: | 114 °C Nicht bestimmt. |

Flammpunkt: > 23 °C

Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.

Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 9)

| | |
|---|--|
| Selbstentzündlichkeit: | Nicht bestimmt. |
| Explosionsgefahr: | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. |
| Explosionsgrenzen: | |
| Untere: | 0,7 Vol % |
| Obere: | 15,0 Vol % |
| Dampfdruck bei 20 °C: | 10,7 hPa |
| Dichte bei 20 °C: | 0,98 g/cm ³ |
| Dampfdichte | Nicht bestimmt. |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Nicht bestimmt. |
| Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: | Nicht bzw. wenig mischbar. |
| Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): | Nicht bestimmt. |
| Viskosität: | |
| Dynamisch: | Nicht bestimmt. |
| Kinematisch: | Nicht bestimmt. |
| 9.2 Sonstige Angaben | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 Chemische Stabilität Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit Alkalien, Aminen und starken Säuren.

Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

| | | |
|--|----------|-----------------------|
| Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: | | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | | |
| Oral | LD50 | 10760 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 10760 mg/kg (rat) |
| | | >14000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 23,4 mg/l (rat) |
| 110-43-0 Heptan-2-on | | |
| Oral | LD50 | 1600 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Inhalativ | LC50/4 h | > 16,7 mg/l (rat) |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | | |
| Oral | LD50 | 3592 mg/kg (rat) |

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 10)

| | | |
|---|----------|---|
| Dermal | LD50 | >3160 mg/kg (-) |
| Inhalativ | LC50/4 h | > 6193 mg/l (rat) |
| 108-10-1 4-Methyl-pentan-2-on | | |
| Oral | LD50 | 2080 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 16000 mg/kg (rab) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 10-20 mg/l (rat) |
| 67-64-1 Aceton | | |
| Oral | LD50 | 5800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 7400 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 76 mg/l (rat) |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | | |
| Oral | LD50 | 3500 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 11 mg/l (ATE) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | | |
| Oral | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | | |
| Oral | LD50 | 3230 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >3170 mg/kg (rat) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | | |
| Oral | LD50 | 11990 mg/kg (mouse) |
| Dermal | LD50 | 17760 mg/kg (-) 17760 mg/kg (guinea pig) |
| 64742-95-6 Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische | | |
| Oral | LD50 | >6800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >3400 mg/kg (rab) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | | |
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/6 h | 4345 mg/l (rat) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | | |
| Oral | LD50 | 1260 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 5000 mg/kg (rabbit) |

Primäre Reizwirkung:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 11)

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

| | |
|---|--|
| Aquatische Toxizität: | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | |
| EC50/48 h | 44 mg/l (daphnia) |
| EC50/72 h | 675 mg/l (algae) |
| LC50/96 h | 18 mg/l (Pimephales promelas) |
| TT/16 h | 115 mg/l (Pseudomonas putida) |
| 110-43-0 Heptan-2-on | |
| EC50/72 h | 98,2 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) |
| LC50/96 h | 131 mg/l (Pimephales promelas) |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | |
| EC50/10 min | >99 mg/l (microorganisms) |
| EC50/48 h | 6,14 mg/l (Daphnia magna) |
| EL50/48 h | 3,2 mg/l (Daphnia magna) |
| ErC50/96 h | 9,2 mg/l (fish) |
| ErL50/72 h | 2,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) |
| 67-64-1 Aceton | |
| EC50/24 h | (marine sediment environment) |
| LC50/48 h | 8800 mg/l (Daphnia pulex) |
| LC50/96 h | 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | |
| EC50/16 h | >10 g/l (Pseudomonas putida) |
| EC50/24 h | >976 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) |
| EC50/48 h | 933 mg/l (Daphnia magna) |
| LC50/96 h | >961 mg/l (Pimephales promelas) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | |
| EC20/30 min | >100 mg/l (microorganisms) |
| EC50/24 h | 16,4 mg/l (invertebrates) |
| EC50/72 h | >2 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
| LC50/96 h | >9,9 mg/l (fish) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | |
| EC50/24 h | 20 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/3 h | >100 mg/l (microorganisms) |
| EC50/72 h | 1,68 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |
| LC50/96 h | 0,97 mg/l (fish) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | |
| EC50/48 h | 210 mg/l (invertebrates) |
| EC50/72 h | 44 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) |
| ECO/16 h | >281 mg/l (Pseudomonas fluorescens) |
| LC50/96 h | 20 mg/l (fish) |

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 12)

| | |
|---|---|
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | |
| EC20/30 min | >1000 mg/l (microorganisms) |
| EC50 | >100 mg/l (<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>) >100 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) >100 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| EC50/48 h | >500 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| EC50/72 h | >1000 mg/l (<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>) |
| LC50/96 h | >100 mg/l (fish) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | |
| EC20/30 min | 620 mg/l (microorganisms) |
| EC50/48 h | >500 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| EC50/72 h | >500 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) |
| LC50/96 h | 344 mg/l (fish) |
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | |
| Biodegradation | 83 % (readily biodegradable) (OECD 301 D, 28 d, aerobic) |
| 110-43-0 Heptan-2-on | |
| Biodegradation | 69 % (readily biodegradable) (OECD 310, 28 d, aerobic) |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | |
| Biodegradation | 78 % (readily biodegradable) (OECD 301 F, 28 d, aerobic) |
| 67-64-1 Aceton | |
| Biodegradation | 90,9 % (readily biodegradable) (OECD 301B, 28d, aerobic) |
| 75-65-0 2-Methylpropanol-2 | |
| Biodegradation | (readily biodegradable) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | |
| Biodegradation | 9 % (not readily biodegradable) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | |
| Biodegradation | 38 % (not readily biodegradable) (OECD 301 F, 28 d, aerobic) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | |
| Biodegradation | 74,3 % (readily biodegradable) (OECD 301 D, 28 d, aerobic) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | |
| Biodegradation | 100 % (readily biodegradable) (OECD 302 B, 8 d, aerobic) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | |
| Biodegradation | 90 % (readily biodegradable) (OECD 301 F, 28 d, aerobic) |
| 12.3 Bioakkumulationspotenzial | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | |
| BCF | 15,3 (-) |
| log Pow | 2,3 (-) |
| 67-64-1 Aceton | |
| BCF | 3 (-) |
| log Pow | -0,24 (-) |

(Fortsetzung auf Seite 14)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 13)

| | |
|---|--------------|
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | |
| BCF | <0,24 (-) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | |
| BCF | <9,7 (-) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | |
| BCF | 61,9 (-) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | |
| log Pow | 0,56 (-) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | |
| BCF | 4,5 (-) |
| 12.4 Mobilität im Boden | |
| 123-86-4 n-Butylacetat | |
| log Koc | 1,27 (-) |
| 67-64-1 Aceton | |
| Kd | 1,5 l/kg (-) |
| 127519-17-9 Reaction mass aus verzweigten und linearen C7-C9-Alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionaten | |
| Koc | 827300 (-) |
| log Koc | 5,9177 (-) |
| Reaktionsmasse von Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat | |
| Koc | 204400 (-) |
| log Koc | 5,31 (-) |
| 97-86-9 Isobutylmethacrylat | |
| Koc | 2767 (-) |
| log Koc | 2,47 (-) |
| 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat | |
| Koc | 1,7 (-) |
| 122-99-6 2-Phenoxyethanol | |
| Koc | 12,1 (-) |
| log Koc | 1,083 (-) |

Weitere ökologische Hinweise:**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

schädlich für Wasserorganismen

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.**12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 15)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018


Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 14)

Europäisches Abfallverzeichnis

08 01 11* | Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

| | |
|--|---|
| 14.1 UN-Nummer ADR, IMDG, IATA | UN1263 |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR IMDG, IATA | 1263 FARBE PAINT |
| 14.3 Transportgefahrenklassen ADR, IMDG, IATA | |
|  | |
| Klasse Gefahrzettel | 3 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA | III |
| 14.5 Umweltgefahren: Marine pollutant (IMDG): | Nein |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Kemler-Zahl: EMS-Nummer: | Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe 30 F-E,S-E |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC- Code | Nicht anwendbar. |
| Transport/weitere Angaben: | |
| ADR Begrenzte Menge (LQ) Beförderungskategorie Tunnelbeschränkungscode | 5L 3 D/E |
| IMDG Limited quantities (LQ) | 5L |
| UN "Model Regulation": | UN1263, FARBE, 3, III |

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

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 16)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.04.2018

V- 1

überarbeitet am: 19.03.2018

Handelsname: AP-Merit 7525 UHS Premium Klarlack

(Fortsetzung von Seite 15)

Nationale Vorschriften:**Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.**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 Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 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)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe

ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

DNEL: abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

PNEC: abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

LC50: Median-Letalkonzentration

LD50: letale Dosis 50%

PBT: persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeit. Gefahrenkategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeit. Gefahrenkategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität. Gefahrenkategorie 4

Skin Irrit. 2: Ätz-/Reizwirkung auf die Haut. Gefahrenkategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung. Gefahrenkategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung - Haut. Gefahrenkategorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisierung - Haut. Gefahrenkategorie 1A

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition). Gefahrenkategorie 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr. Gefahrenkategorie 1

Aquatic Acute 1: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1

Aquatic Chronic 2: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 2

Aquatic Chronic 3: Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 3

Quellen Europäische Chemikalienagentur, <http://echa.europa.eu/>