

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

Handelsname:	PARFÜM FÜR WASCHMASCHINENWÄSCHE "CRYSTAL"	
Modell:	HPCC10	HPCC1040
Code:	35602534	35602567
EAN:	8059019043425	805901904831
UFI:	Y410-HOEU-R00M-8Q6F	

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

Beschreibung/Verwendung Parfüm für Waschmaschinenwäsche.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname Candy Hoover Group S.r.l.
Via Comolli, 16 - 20861 Brugherio (MB) - Italy
Telefonnummer des Kontakts +39 039 20861
E-Mail der sachkundigen Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist sds@dgsasrl.it

1.4. Notrufnummer

Für dringende Information wenden Sie sich an Germany – Giftinformationszentrum-Nord (GIZ-Nord) 0551-19240

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Produkt ist gemäß den Vorschriften nach der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) (und nachfolgenden Änderungen und Anpassungen) als gefährlich eingestuft. Demnach ist dem Produkt ein Beiblatt über sicherheitsrelevante Daten nach den Vorschriften der Verordnung (EU) 2020/878. Eventuelle Zusatzangaben über Gesundheits- und/oder Umgebungsgefährdungen sind unter den Abschnitten 11 und 12 aufgeführt.

Gefahreinstufung und Gefahrangabe:

Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1B	H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Chronisch 2	H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrkennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) und darauffolgenden Änderungen und Anpassungen.

Gefahrenpiktogramme:



Signalwörter: Achtung
Enthält d-limonene; (2E)-2-benzylideneoctanal; Linalyl acetate; Benzyl salicylate; Linalool; Citronello; OCTAHYDRO TETRAMETHYL ACETONAPHTONE; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; acetyl cedrene; Cinnamyl alcohol; Coumarin; Eugenol.

Gefahrenhinweise:

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3. Sonstige Gefahren

Aufgrund der vorliegenden Angaben enthält das Produkt keine PBT- bzw. vPvB-Stoffen in Gehaltsprozenten \geq als 0,1%. Das Produkt enthält keine Stoffe, die endokrin schädliche Eigenschaften in Konzentration von \geq 0,1% aufweisen.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Gemische**

Enthält:

Kennzeichnung	x = Konz. %	Klassifizierung (EG) 1272/2008 (CLP)
Phenylethyl alcohol		
INDEX --	$1 \leq x < 3$	Acute Tox. 4, H302
CE: 200-456-2		Eye Irrit. 2, H319
CAS: 60-12-8		ATE oral = 1.610,0 mg/kg

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

Reg. REACH: 01-2119963921-31

ATE dermal = 2.500,0 mg/kg

d-limonene Note: C

INDEX 601-029-00-7

1 ≤ x < 3

Flam. Liq. 3, H226

CE: 227-813-5

Skin Irrit. 2, H315

CAS: 5989-27-5

Skin Sens. 1, H317

Reg. REACH: 01-2119529223-47

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

ATE oral = 4.400,0 mg/kg

ATE dermal = 5.000,0 mg/kg

ATE inhal = 5.600,0mg/l/4 h

Hexyl Cinnamic Aldehyde

INDEX --

1 ≤ x < 3

Skin Sens. 1, H317

CE: 639-566-4

Aquatic Acute 1, H400

CAS: 165184-98-5

Aquatic Chronic 2, H411

Reg. REACH: 01-2119533092-50

Acute toxicity M-factor = 1

Chronic toxicity M-factor = 1

ATE oral = 3.100,0 mg/kg

Linalyl acetate

INDEX --

1 ≤ x < 3

Skin Irrit. 2, H315

CE: 204-116-4

Skin Sens. 1B, H317

CAS: 115-95-7

Eye Irrit. 2, H319

Reg. REACH: 01-2119454789-19

ATE oral = 13.934,0 mg/kg

ATE dermal = 5.000,0 mg/kg

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

INDEX --

1 ≤ x < 3

Skin Irrit. 2, H315

CE: 242-362-4

Eye Irrit. 2, H319

CAS: 18479-58-8

Reg. REACH: 01-2119457274-37

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate

INDEX --

1 ≤ x < 3

Aquatic Chronic 2, H411

CE: 272-805-7

Acute toxicity M-factor = 1

CAS: 68912-13-0

Chronic toxicity M-factor = 1

Reg. REACH: 01-2119969447-21

Benzyl salicylate

INDEX --

1 ≤ x < 3

Skin Sens. 1B, H317

CE: 204-262-9

Eye Irrit. 2, H319

CAS: 118-58-1

Aquatic Chronic 3, H412

Reg. REACH: 2119969442-31

Acute toxicity M-factor = 1

Chronic toxicity M-factor = 1

ATE oral = 2.230,0 mg/kg

ATE dermal = 14.150,0 mg/kg

Linalool

INDEX --

0,1 ≤ x < 1

Skin Irrit. 2, H315

CE: 201-134-4

Skin Sens. 1B, H317

CAS: 78-70-6

Eye Irrit. 2, H319

Reg. REACH: 2119474016-42

ATE oral = 2.790,0 mg/kg

ATE dermal = 5.160,0 mg/kg

ATE inhal = 1,5mg/l/4

Citronellol

INDEX --

0,1 ≤ x < 1

Skin Irrit. 2, H315

CE: 203-375-0

Skin Sens. 1B, H317

CAS: 106-22-9

Eye Irrit. 2, H319

Reg. REACH: 01-2119453995-23

ATE oral = 3.450,0 mg/kg

ATE dermal = 2.650,0 mg/kg

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

INDEX 603-212-00-7

0,1 ≤ x < 1

Aquatic Acute 1, H400

CE: 214-946-9

Aquatic Chronic 1, H410

CAS: 1222-05-5

Acute toxicity M-factor = 1

Reg. REACH: 2119488227-29

Chronic toxicity M-factor = 1

ATE oral = 4.640,0 mg/kg

ATE dermal = 6.500,0 mg/kg

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Irrit. 2, H315
 CE: 259-174-3 Skin Sens. 1B, H317
 CAS: 54464-57-2 Aquatic Chronic 1, H410
 Reg. REACH: 01- 2119489989-04 Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1
 ATE oral = 5.001,0 mg/kg
 ATE dermal = 5.001,0 mg/kg

cis 3 hexenyl salicylate

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Aquatic Acute 1, H400
 CE: 265-745-8 Acute toxicity M-factor = 1
 CAS: 65405-77-8 Chronic toxicity M-factor = 1
 Reg. REACH: 01-2119987320-37

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Irrit. 2, H315
 CE: 268-978-3 Skin Sens. 1B, H317
 CAS: 68155-66-8 Aquatic Chronic 1, H410
 Reg. REACH: -- Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Irrit. 2, H315
 CE: 268-979-9 Skin Sens. 1B, H317
 CAS: 68155-67-9 Aquatic Chronic 1, H410
 Reg. REACH: -- Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1

Acetyl cedrene

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Sens. 1B, H317
 CE: 251-020-3 Aquatic Acute 1, H400
 CAS: 32388-55-9 Aquatic Chronic 1, H410
 Reg. REACH: 01-2119969651-28 Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1

Cinnamyl alcohol

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Irrit. 2, H315
 CE: 203-212-3 Skin Sens. 1B, H317
 CAS: 104-54-1 ATE oral = 2.000,0 mg/kg
 Reg. REACH: 01-2119934496-29

Coumarin

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Acute Tox. 4, H302
 CE: 202-086-7 Skin Sens. 1, H317
 CAS: 91-64-5 Aquatic Chronic 3, H412
 Reg. REACH: 2119943756-26 Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1

Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Acute Tox. 4, H302;
 CE: 911-280-7 Aquatic Acute 1, H400;
 CAS: 13171-00-1 Aquatic Chronic 1, H410
 Reg. REACH: 01-2119969444-27 Acute toxicity M-factor = 1
 Chronic toxicity M-factor = 1

Eugenol

INDEX -- 0,1 ≤ x < 1 Skin Sens. 1B, H317;
 CE: 97-53-0 Eye Irrit. 2, H319
 CAS: 202-589-1 ATE oral = 1.930,0 mg/kg
 Reg. REACH: 01-2119971802-33

El texto completo de las frases de peligro (H) figura en la sección 16 de la ficha.

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

Inhalation: Lüften Sie den Bereich. Entfernen Sie den kontaminierten Patienten sofort aus dem Areal und lagern Sie ihn ruhig in einem gut gelüfteten Bereich. Sollten Sie sich unwohl fühlen, holen Sie medizinischen Rat ein.

Diirekter Kontakt mit der Haut: Bei Kontakt mit der Haut waschen Sie sich sofort mit Wasser.

Direkter Kontakt mit den Augen: Benutzen Sie keine Tropfen oder Salben jeglicher Art vor einer Untersuchung oder der Empfehlung eines Augenarztes.

Einnahme: Mund mit Wasser ausspülen des Subjekts. Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Sprühwasser, CO₂, Schaum oder chemische Trockenlöschmittel, je nach in Brand geratenen Materialien.

NICHT GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Wasserstrahlen. Verwenden Sie Wasserstrahlen nur, um die Oberflächen des Containers im Brandfall zu kühlen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine Daten verfügbar.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Sichern Sie das Atemschutzgerät

Sicherheitshelm und Vollschutzanzug.

Strahlwasser kann zum Schutz der an der Löschung beteiligten Personen verwendet werden.

Sie können auch Atemschutzmasken verwenden, besonders bei der Arbeit in beengten oder schlecht belüfteten Bereichen oder wenn Sie halogenierte Feuerlöscher (Halon 1211, Fluorene, Solkan 123, NAF, etc ...) einsetzen.

Kühlen Sie die Behälter mit Sprühwasser..

ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Für nicht für Notfälle geschultes Personal:

Verlassen Sie die Umgebung der Freisetzung. Rauchen Sie nicht.

Tragen Sie Maske, Handschuhe und Schutzkleidung.

6.1.2 Für Notfall-Einsatzkräfte:

Tragen Sie Schutzmaske, Schutzhandschuhe und Schutzkleidung

Von jeglichen offenen Flammen und mögliche Zündquellen fern halten. Rauchen Sie nicht.

Sicherstellung ausreichender Belüftung.

Gefahrenzone räumen und bei Bedarf Sachkundige hinzuziehen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Ausgelaufenes Material mit Erde oder Sand binden.

Sollte das Produkt in das Kanalsystem gelangt sein oder Boden oder Vegetation kontaminiert haben, verständigen Sie die Behörden.

Entsorgen Sie die Reste gemäß der Verordnungen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Zur Eindämmung:

Decken Sie das Produkt rasch wieder ab, tragen Sie eine Maske und Schutzkleidung.

Holen Sie das Produkt nach Möglichkeit zur Wiederverwertung oder zur Entsorgung ein. Absorbieren Sie es, wenn möglich, mit inertem Material.

Vermeiden Sie ein Eindringen in das Kanalsystem.

6.3.2 Para la limpieza:

Waschen Sie den Bereich und die betroffenen Materialien nach dem Aufwischen mit Wasser ab.

6.3.3 Información adicional:

Waschen Sie den Bereich und die betroffenen Materialien nach dem Aufwischen mit Wasser ab.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen unter Absatz 8 und 13.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vermeiden Sie den Kontakt und die Inhalation der Dämpfe.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Essen oder trinken Sie nicht beim Umgang mit dem Produkt.

Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

Siehe auch nachfolgenden Paragraph 8.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Fest verschlossen und im Originalbehälter aufbewahren. Nicht in offenen oder unbeschrifteten Behältern lagern.

Bewahren Sie die Behälter aufrecht und sicher so auf, dass jegliches Fallen oder Zusammenstöße vermieden werden.

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

Kühl abseits von Wärmequellen und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Parfüm für Waschmaschinenwäsche.

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen

- Phenylethyl alcohol

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen	59,9 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal	51,2 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen	17,7 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal	12,7 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral	5,1 (mg/kg bw/day)

- 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen	73,5 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal	20,8 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen	21,7 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal	12,5 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral	12,5 (mg/kg bw/day)

- LINALOOL

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen	2,8 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal	2,5 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen	0,7 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal	1,25 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral	0,2 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen kurzfristig Verbraucher Einatmen	4,1 (mg/m ³)
systemische Wirkungen kurzfristig Verbraucher dermal	2,5 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen kurzfristig Verbraucher oral	1,2 (mg/kg bw/day)
lokale Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal	15 (mg/kg bw/day)
lokale Wirkungen langfristig Verbraucher dermal	15 (mg/kg bw/day)
lokale Wirkungen kurzfristig Arbeitnehmer dermal	15 (mg/kg bw/day)
lokale Wirkungen kurzfristig Verbraucher dermal	15 (mg/kg bw/day)

PNEC

Süßwasser	0,2 (mg/l)
Sediment Süßwasser	2,22 (mg/kg/Sediment)
Meerwasser	0,02 (mg/l)
Sediment Meerwasser	0,22 (mg/kg/Sediment)
intermittierende Emissionen	2 (mg/l)
STP	10 (mg/l)
Boden	0,327 (mg/kg Boden)

- Citronellol

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen	161,6 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal	327,4 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen	47,8 (mg/m ³)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal	196,4 (mg/kg bw/day)
systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral	13,8 (mg/kg bw/day)

PNEC

Süßwasser	0,000002 (mg/l)
Sediment Süßwasser	0,0256 (mg/kg/Sediment)
Meerwasser	0,000002 (mg/l)
Sediment Meerwasser	0,00256 (mg/kg/Sediment)
STP	580 (mg/l)
Boden	0,00321 (mg/kg Boden)

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien.

Individuelle Schutzmaßnahmen:

a) Augenschutz / Gesichtsschutz: Bei bestimmungsgemäßer Nutzung nicht notwendig.

b) Hautschutz

i) Handschutz: Bei normaler Verwendung nicht notwendig.

ii) Weitere: Tragen Sie beim Umgang mit dem reinen Produkt Schutzkleidung, die die Haut vollständig bedeckt.

c) Atemschutz: Bei bestimmungsgemäßer Nutzung nicht notwendig.

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

d) thermischen Gefahren: Keine anzugebenden Gefahren

Überwachung der Umweltexposition:

Verwendung gemäß bewährter Arbeitspraktiken zur Vermeidung von Umweltschäden.

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Eigenschaften	Wert	Angaben
Physikalischer Zustand	Flüssigkeit	
Farbe	löschen	
Geruch	Charakteristisch	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	Undefiniert	
Siedebeginn	Undefiniert	
Entzündbarkeit	Undefiniert	
Untere Explosionsgrenze	Undefiniert	
Obere Explosionsgrenze	Undefiniert	
Flammpunkt	> 60 °C	
Selbstentzündungstemperatur	Undefiniert	
Zersetzungstemperatur	Undefiniert	
pH-Wert	Undefiniert	
Kinematische Viskosität	Undefiniert	
Löslichkeit	Fettlöslich	
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Undefiniert	
Dampfdruck	Undefiniert	
Dichte und/oder relative Dichte	1,000-1,020 g/mL	20 °C
Relative Dampfdichte	Undefiniert	
Partikeleigenschaften	Nicht anwendbar auf Flüssigkeiten	

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Angaben nicht vorhanden

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

VOC (Directiva 2010/75/EU) Angaben nicht vorhanden

VOC (carbón volátil) Angaben nicht vorhanden

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Reaktionsgefahren.

10.2. Chemische Stabilität

Keine Reaktionsgefahren bei sachgerechter Handhabung und Lagerung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Reaktionsgefahren.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Anmerkungen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Nichts zu erwähnen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht.

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Toxicidad aguda

ATE _{mix} (inhal.)	∞
ATE _{mix} (oral)	43454,8 mg/kg
ATE _{mix} (dermal)	∞

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

▪ Phenylethyl alcohol

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 1610

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = 2500

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

- d-limonene

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 4400

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = 5000

CL50 Inhalation (Ratte) Dampf/Staub/Nebel/Rauch (mg/l/4h) oder Gas (ppmV/4h) = 5600

- Hexyl Cinnamic Aldehyde

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 3100

- Linalyl acetate

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 13934

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = > 5000

- BENZYL SALICYLATE:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 2230

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = 14150

- LINALOOL:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 2790

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = 5160

- CITRONELLOL:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 3450

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = 2650

- 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 4640

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = > 6500

- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 5001

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) = > 5001

- Cinnamyl alcohol:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 2000

- Eugenol:

LD50 Oral (ratte) (mg/kg Körpergewicht) = 1930

a) ÄTZ- / REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

b) SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG / -REIZUNG: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

c) SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE/HAUT: Bei Kontakt mit der Haut kann das Produkt eine Sensibilisierung der Haut hervorrufen

d) KEIMZELL-MUTAGENITÄT: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

e) KARZINOGENITÄT: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

f) REPRODUKTIONSTOXIZITÄT: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

g) SPEZIFISCHE ZIELORGAN - TOXIZITÄT BEI EINMALIGER EXPOSITION: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

h) SPEZIFISCHE ZIELORGAN - TOXIZITÄT BEI WIEDERHOLTER EXPOSITION: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse

i) ASPIRATIONSGEFAHR: Fällt nicht unter die Einstufungskriterien dieser Gefahrenklasse.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Nach den zur Verfügung stehenden Daten enthält das Produkt keine Stoffe, die in den wichtigsten europäischen Listen potenzieller oder vermuteter endokriner Disruptoren mit zu bewertenden Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit aufgeführt sind.

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Das Produkt gilt als gefährlich für die Umwelt, da es bei direktem Kontakt für Wasserorganismen giftig ist.

Verwendung gemäß bewährter Arbeitspraktiken zur Vermeidung von Umweltschäden.

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

- Phenylethyl alcohol

EC50 = 220-460 mg/l (Leuciscus idus, 96h)

EC50 = 287,2 mg/l (Daphnia magna, 48h)

EC50 = 490 mg/l (Aquatic plants, 72h)

- d-limonene:

LC50 = 0,72 mg/l (Fisch, 96h)

EC50 = 0,688 mg/l (Fisch, 96h)

C(E)L50 = 0,688 mg/l

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

- Hexyl Cinnamic Aldehyde:

LC50 = 1,7 mg/l (Fisch, 96h)

- 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol:

LC50 = 27.8 mg/l (Fisch, 96h)

EC50 = 38mg/l (daphnia, 48h)

EC50 = 80mg/l (Algen, 72h)

- Benzyl salicylate:

LC50 = 1,03 mg/l (Danio rerio, 96h)- Notes: Method: OECD Test 203

EC50 – 2,25 mg/l (Daphnia, 48h) - Notes: Method: OECD Test 202

- Linalool:

LC50=27.8 mg/L (Fisch, 96h)

EC50=59mg/L (daphnia, 48h)

EC50=88.3 mg/L (Algen, 96h)

- 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol:

LC50 = 27.8 mg/L (Fisch, 96h)

EC50 = 38mg/L (daphnia, 48h)

EC50 = 80mg/L (Algen, 72h)

- Citronellol:

LC50 = 14,66 mg/l (Leuciscus idus, 96h)

EC50 = 17,48 mg/l (Daphnia magna, 48h)

- 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN:

LC50 = 0,452 mg/l (Lepomis macrochirus, 48h)

EC50 > 0,9mg/L (daphnia magna, 48h)

C(E)L50 (mg/l) = 0,47

- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

LC50 = 1,30 mg/l (Iepomismacrochirus, 96h) (OECD TG 203)

EC50 = 1,38 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD TG 202)

EC50 = 2,60 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h,) (OECD TG201)

- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

LC50 = 1,30 mg/l (Iepomismacrochirus, 83d) OECD TG 203

EC50 = 1,38 mg/l (Daphnia magna, 48h) OECD TG 202

EC50 = 2,60 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) OECD TG 201

NOEC - Fisch = 0,16 mg/l - Note: OECD 210

C(E)L50 = 1,3 mg/l

- Acetyl cedrene:

C(E)L50 = 2,3 mg/l

- Coumarin:

LC50=1,324mg/l (Fisch, 96h)

EC50=8,012mg/l (Daphnia, 48h)

EC50=1,452mg/l (Algen, 96h)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

- 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol:

Biologisch leicht abbaubar - 72.1% (28d) OECD 301B.

- Benzyl salicylate:

Biologisch leicht abbaubar - Test: OECD TG 301 F

- Citronellol:

OECD TG 301 F - 80% 32d

- 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Nicht leicht biologisch abbaubar - Test: Modified Sturm's assay - 2%

- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

OECD 301B1 - 28 days - 72.1%

12.3. Bioakkumulationspotenzial

- d-limonene

Kann keine Bioakkumulation dieser Chemikalie in Fischen.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Substanz/Mischung enthält KEINE PBT/vPvB-Stoffe gemäß der Verordnung (EC) Nr 1907/2006, Anhang XIII.

12.6. Endokrin schädliche Eigenschaften

Nach den zur Verfügung stehenden Daten enthält das Produkt keine Stoffe, die in den wichtigsten europäischen Listen potenzieller oder vermuteter endokriner Disruptoren mit zu bewertenden Auswirkungen auf die Umwelt aufgeführt sind.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Beeinträchtigungen.

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Verwenden Sie leere Behälter nicht weiter. Entsorgen Sie sie entsprechend der geltenden Richtlinien. Jeglicher Rest des Produkts sollte den geltenden Richtlinien entsprechend nach Rücksprache mit den autorisierten Betrieben entsorgt werden.

Erholen Sie sich nach Möglichkeit. Beachten Sie die geltenden regionalen oder nationalen Bestimmungen.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist gefährlich, gemäß den geltenden Vorschriften im Bereich des Straßentransportes von gefährlichen Gütern (A.D.R.), auf der Bahn (RID), auf dem Seeweg (IMDG-Code) und mit Flugzeug (IATA).

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

3082.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

UMWELTGEFAEHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Limonene\Citronello\1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran).

14.3. Transportgefahrenklassen

9.

14.4. Verpackungsgruppe

III.

14.5. Umweltgefahren

Das Produkt ist umweltgefährdend.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die Waren müssen von Fahrzeugen befördert werden, die für die Beförderung gefährlicher Güter gemäß der aktuellen Ausgabe der ADR-Anforderungen und der geltenden nationalen Vorschriften zugelassen sind.

Die Ware muss in der Originalverpackung sein, jedoch in Verpackungen aus Materialien, die gegen ihren Inhalt resistent sind und bei diesen gefährlichen Reaktionen nicht entstehen können. Personen, die gefährliche Güter be- und entladen, müssen auf die Risiken dieser Stoffe vorbereitet sein, die in Notsituationen eingenommen werden müssen.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Angaben nichtzutreffend.

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

Wassergefährdungsklasse (WGK): 3 - stark wassergefährdend

Einstufung auf Komponentenbasis nach Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) vom 27. Juli 2005

Seveso-Kategorie - Richtlinie 2012/18/EU: E2 - UMWELTGEFAHREN

VERORDNUNG (UE) No 1357/2014 - abfälle: HP14 - ökotoxisch

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Die Bezugsquelle hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde auf der Grundlage der Informationen im SDB (Rev.2 vom 28/04/2021) des Lieferanten des Gemisches erstellt

Darlegung der unter Punkt 3 bezeichneten Gefahrenhinweise

H400 = Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 = Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H317 = Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H411 = Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H319 = Verursacht schwere Augenreizung.

H412 = Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H315 = Verursacht Hautreizungen.

H301 = Giftig bei Verschlucken.

H311 = Giftig bei Hautkontakt.

H331 = Giftig bei Einatmen.

Haier Premium Collection _ Konzentriertes Parfüm für Waschmaschinenwäsche "Crystal"

H226 = Flüssigkeit und Dampf entzündbar..

AKRONYME:

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Klassifizierung, Kennzeichnung und Verpackung)
- CSR: Chemical Safety Report (Stoffsicherheitsbericht)
- DNEL: Derived No Effect Level (abgeleitetes Null-Effekt-Niveau)
- EC Effective Concentration (effektive Konzentration)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- LC Lethal Concentration (letale Konzentration)
- LD Lethal Dose (letale Dosis)
- PBT: Persistent, Bio accumulative and Toxic (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Grenzwert für Kurzzeitexposition)
- SVHC: Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff)
- TLV: Threshold Limit Value (Schwellengrenzwert)
- TWA: Time Weighted Average (zeitgewichteter Durchschnitt)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative and toxic (sehr persistent, sehr bioakkumulierbar und toxisch)

Literaturangaben und Datenquellen:

- SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold
- MERCK INDEX 15 Ed
- ECHA: European Chemicals Agency
- OSHA: European Agency for Safety and Health at Work
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IPCS: International Programme on Chemical Safety (Cards)
- NIOSH: Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- TOXNET: Toxicology Data Network
- WHO: World Health Organization
- CheLIST: Chemical Lists Information System

HINWEISE FÜR ANWENDER:

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren eigenen Wissen über den Zeitpunkt der Fertigstellung der Anforderungen an die Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts.

Der Benutzer muss sich der möglichen Risiken verknüpft werden des Produkts, das andere zu verwenden, als für die das Produkt geliefert wird.

Der Fall nicht in irgendeiner Weise entschuldigen Sie den Benutzer aus der Kenntnis und Anwendung alle Vorschriften seine Tätigkeit zu steuern.

Der Satz von Regeln erwähnt wird einfach dazu, den Benutzer zu helfen, seine Verpflichtungen bei der Verwendung von gefährlichen Produkten zu erfüllen.

Dies entbindet den Anwender nicht von sicherzustellen, dass andere Verpflichtungen als die genannten zu der Haltung und Verwendung des Produkts, von denen gelten könnte allein verantwortlich.

ÄNDERUNGEN IM VERGLEICH ZUR VORIGEN REVISION:

AN FOLGENDEN SEKTIONEN SIND ÄNDERUNGEN ANGEBRACHT WORDEN:

Se modificaron las siguientes secciones: Dieses Blatt annulliert und ersetzt alle vorhergehenden Ausgabe