

# FASAN Meisterlack Hochglanz Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Äusgabedatum: 06.02.2009 Überarbeitungsdatum: 19.08.2015 Ersetzt: 14.04.2011

Version: 3.0

#### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform: Gemisch

Produktname: FASAN Meisterlack Hochglanz

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

#### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt

Hauptverwendungskategorie: Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher

Spezifikation für den industriellen/

professionellen Gebrauch: Weit verbreitete Verwendung Verwendung des Stoffes/des Gemischs: Hochglanzlack für alle Jahreszeiten

#### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Farben Schröder

Oehrenstöcker Straße 4-6 98693 Ilmenau/Thüringen

Tel.: 03677 / 202020 Fax: 03677 / 670009 info@farbenschroeder.de - www.farbenschroeder.de

#### 1.4. Notrufnummer

Tel.: 03677 / 202020

#### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Wortlaut der H-Sätze: siehe Abschnitt 16

### Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG [DSD] bzw. 1999/45/EG [DPD]

R10

Wortlaut der R-Sätze: siehe Abschnitt 16

#### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

 $Ge fahren piktogramme \ (CLP):$ 



GHS02

Signalwort (CLP): Achtung

Gefahrenhinweise (CLP): H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

Sicherheitshinweise (CLP): P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen

P233 - Behälter dicht verschlossen halten

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen

P403+P235 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

P501 - Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

EUH Sätze: EUH208 - Enthält 2-Butanonoxim(96-29-7), Kobalt (2 +)-Salz von C 6-C 19-Fettsäuren (68409-

81-4). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

19.08.2015 1/10

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

#### 2.3. Sonstige Gefahren

PBT: noch nicht eingestuft vPvB: noch nicht eingestuft

Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die

Einstufung: unter normalen Umständen kein(e)

#### Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoff

Nicht zutreffend

#### 3.2. Gemisch

Anmerkungen:

Das hydrierte Naphtha mit der CAS Nr. 64742-48-9 und in Anhang VI der genannten CLP unter der Nummer 649-327-00-6 mit einer Erwähnung der Anmerkung P, weniger als 0,1% Benzol

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
Kohlenwasserstoffe C9-C11, n-Alkanen, iso-	(CAS-Nr) 64742-48-9	20 - 30	R10
Alkanen, cyclischen, <2% Aromaten	(EG-Nr.) 919-857-5		Xn; R65
	(EG Index-Nr.) 649-327-00-6		R66
			R67
Na-dioctyl sulfosuccinaat	(CAS-Nr) 577-11-7	1 - 5	Xi; R41
	(EG-Nr.) 209-406-4		Xi; R38
Calciumsalz der C 6-19 Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-80-3	1	Xi; R38
	(EG-Nr.) 270-064-4		
Zirconinium Salz von 2-Ethylhexansäure	(CAS-Nr) 22464-99-9	1	Xi; R38
	(EG-Nr.) 245-018-1		
alpha-iso-Tridecyl-omega-hydroxypolyglycolether	(CAS-Nr) 9043-30-5	< 1	Xn; R22
			Xi; R41
2-Butanonoxim	(CAS-Nr) 96-29-7	< 1	Karz.Kat.3; R40
	(EG-Nr.) 202-496-6		Xn; R21
	(EG Index-Nr.) 616-014-00-0		Xi; R41
	(REACH-Nr) 01-2119539477-28		R43
Kobalt (2 +)-Salz von C 6-C 19-Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-81-4	< 1	Xn; R22
	(EG-Nr.) 270-066-5		Xi; R38
			R43
			N; R51/53

Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte
Na-dioctyl sulfosuccinaat	(CAS-Nr) 577-11-7	(0 =< C < 5) Xi;R41
	(EG-Nr.) 209-406-4	(5 =< C < 10) R36
		(10 =< C < 20) R38
Calciumsalz der C 6-19 Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-80-3	(0 =< C < 20) Xi;R38
	(EG-Nr.) 270-064-4	
Zirconinium Salz von 2-Ethylhexansäure	(CAS-Nr) 22464-99-9	(0 =< C < 20) Xi;R38
	(EG-Nr.) 245-018-1	
alpha-iso-Tridecyl-omega-hydroxypolyglycolether	(CAS-Nr) 9043-30-5	(0 =< C < 5) Xi;R36
		(5 =< C < 10) R41
		(10 =< C < 25) Xn;R22
Kobalt (2 +)-Salz von C 6-C 19-Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-81-4	(0 =< C < 1) Xi;R43
	(EG-Nr.) 270-066-5	(1 =< C < 2,5) R52/53
		(2,5 =< C < 20) R38
		(20 =< C < 25) Xn;N;R22-51/53-53

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kohlenwasserstoffe C9-C11, n-Alkanen, iso-	(CAS-Nr) 64742-48-9	20 - 30	Flam. Liq. 3, H226
Alkanen, cyclischen, <2% Aromaten	(EG-Nr.) 919-857-5		STOT SE 3, H336
	(EG Index-Nr.) 649-327-00-6		Asp. Tox. 1, H304
Na-dioctyl sulfosuccinaat	(CAS-Nr) 577-11-7	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315
	(EG-Nr.) 209-406-4		Eye Dam. 1, H318
Calciumsalz der C 6-19 Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-80-3	1	Skin Irrit. 2, H315
	(EG-Nr.) 270-064-4		

19.08.2015 2/10

#### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Zirconinium Salz von 2-Ethylhexansäure	(CAS-Nr) 22464-99-9	1	Skin Irrit. 2, H315
	(EG-Nr.) 245-018-1		
alpha-iso-Tridecyl-omega-hydroxypolyglycolether	(CAS-Nr) 9043-30-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
			Eye Dam. 1, H318
2-Butanonoxim	(CAS-Nr) 96-29-7	< 1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312
	(EG-Nr.) 202-496-6		Eye Dam. 1, H318
	(EG Index-Nr.) 616-014-00-0		Skin Sens. 1, H317
	(REACH-Nr) 01-2119539477-28		Carc. 2, H351
Kobalt (2 +)-Salz von C 6-C 19-Fettsäuren	(CAS-Nr) 68409-81-4	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
	(EG-Nr.) 270-066-5		Skin Irrit. 2, H315
			Skin Sens. 1, H317
			Aquatic Chronic 2, H411

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe Abschnitt 16

#### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein: Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen

(wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen: Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das

Atmen erleichtert.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt: Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Mit viel Wasser und Seife waschen. Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt:

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken: Notärztliche Hilfe herbeirufen. Bei Verschlucken sofort Arzt aufsuchen. Mund ausspülen. KEIN

Erbrechen herbeiführen.

#### Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung 4.3.

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### Maßnahmen zur Brandbekämpfung Abschnitt 5:

#### Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Schaum, Wassersprühstrahl Ungeeignete Löschmittel: Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

#### Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr: Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte und Gase wie

Kohlenmonoxid oder Kohlendioxid entstehen. Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten

kann gesundheitsschädlich sein.

### Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen: Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühstrahl kühlen.

Schutz bei der Brandbekämpfung: Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz

betreten.

#### Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen: Jede mögliche Zündquelle entfernen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung: Undurchlässiges Schuhwerk tragen. Notfallmaßnahmen: Unbeteiligte Personen evakuieren.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung: Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten.

#### Umweltschutzmaßnahmen 6.2.

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

19.08.2015 3/10

#### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren: Vorzugsweise mit einem Reinigungsmittel säubern - Den Gebrauch von Lösemitteln

vermeiden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8.

#### Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten: Elektrische Einrichtungen müssen den Normen entsprechend explosionsgeschützt sein. Nur

funkenfreies Werkzeug verwenden. Das Material kann sich elektrostatisch aufladen: Beim Umfüllen ausschließlich geerdete Leitungen benutzen. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ausgeschlossen werden können. Dampf und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hygienemaßnahmen:

Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Bei Gebrauch nicht

essen, trinken oder rauchen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Unverträgliche Produkte: Fernhalten von: Oxidationsmitteln, starken Säuren und starken Basen.

Unverträgliche Materialien: Wärmequellen. Direkte Sonnenbestrahlung.

Lager: Lagerung gemäß lokalen Vorschriften. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Besondere Vorschriften für die Verpackung: In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

#### 7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Für weitere Informationen siehe Product Sheet.

### Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Atemschutzgerät tragen, wenn der Luftwechsel nicht

ausreicht, die Staub- oder Dampfkonzentration unter dem AGW-Wert zu halten.

Persönliche Schutzausrüstung: Kombinierter Gas-/Staubfilter mit Filtertyp A/P2. Handschuhe.

Materialien für Schutzkleidung: Chemieschutzanzug benutzen

Handschutz: Bei wiederholtem oder länger anhaltendem Kontakt lösemittelbeständige Handschuhe tragen.

Wir haben gute Erfahrungen gemacht mit Neoprenhandschuhen nach DIN EN 374. Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): (maximale Tragezeit :. > 60 min) Handschuhstärke: > 0,5 mm. Zusätzliche Informationen beim Lieferanten erfragen

Augenschutz: Schutzbrille, die vor Spritzern schützt, tragen
Haut- und Körperschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen



Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition: Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt gelangen lassen. Sonstige Angaben: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

### Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Flüssigkeit

Farbe:

Geruch:

Geruchsschwelle:

PH-Wert:

Verdunstungsgrad (Butylacetat=1):

Schmelzpunkt:

Keine Daten verfügbar

19.08.2015 4/10

#### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Gefrierpunkt: Keine Daten verfügbar

Siedepunkt:  $>= 35 \, ^{\circ}\mathrm{C}$ Flammpunkt:  $> 40 \, ^{\circ}\mathrm{C}$ 

Selbstentzündungstemperatur:

Zersetzungstemperatur:

Entzündlichkeit (fest, gasförmig):

Campfdruck:

Relative Dampfdichte bei 20 °C:

Relative Dichte:

Keine Daten verfügbar

Dichte: 1,258 kg/L

Löslichkeit: Keine Daten verfügbar
Log Pow: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch: 794,913 - 953,895 mm²/s
Viskosität, dynamisch: 800 - 1000 mPa.s
Explosive Eigenschaften: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften: Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenzen: 0,6 vol %

Sonstige Angaben

VOC-Gehalt: 21,9 %

#### Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei empfohlenen Lager- und Anwendungsbedingungen gemäß Teil 7.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Kann mit Oxidationsmitteln heftig reagieren.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Wärme.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei thermischer Zersetzung entsteht: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

#### **Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

Kohlenwasserstoffe C9-C11, n-Alkanen, iso-Alkanen, cyclischen, <2% Aromaten (64742-48-9)		
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg	
LC50 Inhalation Ratte (mg/l)	> 4951 mg/l/4 Stdn	

 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:
 Nicht eingestuft

 Schwere Augenschädigung/-reizung:
 Nicht eingestuft

 Sensibilisierung der Atemwege/Haut:
 Nicht eingestuft

 Keimzellmutagenität:
 Nicht eingestuft

 Karzinogenität:
 Nicht eingestuft

 Reproduktionstoxizität:
 Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger

Exposition: Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

Exposition: Nicht eingestuft Aspirationsgefahr: Nicht eingestuft

#### Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein: Gemäß den Kriterien der EG-Einstufung und Kennzeichnung "umweltgefährlich" ist der

Stoff/das Produkt nicht als umweltgefährlich zu kennzeichnen.

19.08.2015 5/10

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: noch nicht eingestuft vPvB: noch nicht eingestuft

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise: Freisetzung in die Umwelt vermeiden

#### **Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall): Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

Empfehlungen für Entsorgung ins Abwasser: Entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

Empfehlungen für die Abfallentsorgung: Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

Ökologie - Abfallstoffe: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

EAK-Code: 08 01 11\* - Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe

enthalten

08 01 12 - Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

#### **Abschnitt 14: Angaben zum Transport**

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-Nummer

 UN-Nr. (ADR):
 1263

 UN-Nr. (IMDG):
 1263

 UN-Nr. (IATA):
 1263

 UN-Nr. (ADN):
 1263

 UN-Nr. (RID):
 1263

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR): FARBE

Offizielle Benennung für die Beförderung

(IMDG): FARBE Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA): Paint Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN): FARBE Offizielle Benennung für die Beförderung (RID): FARBE

Eintragung in das Beförderungspapier (ADR): UN 1263 FARBE, 3, III, (D/E) Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG): UN 1263 FARBE, 3, III

19.08.2015 6/10

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

#### **ADR**

Transportgefahrenklassen (ADR): 3
Gefahrzettel (ADR): 3



#### **IMDG**

Transportgefahrenklassen (IMDG): 3 Gefahrzettel (IMDG): 3



#### IATA

Transportgefahrenklassen (IATA): 3
Gefahrzettel (IATA): 3



#### ADN

Transportgefahrenklassen (ADN): 3 Gefahrzettel (ADN): 3



#### RID

Transportgefahrenklassen (RID): 3
Gefahrzettel (RID): 3



#### 14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR): III
Verpackungsgruppe (IMDG): III
Verpackungsgruppe (IATA): III
Verpackungsgruppe (ADN): III
Verpackungsgruppe (RID): III

#### 14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Nein Meeresschadstoff: Nein

Sonstige Angaben: Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### 14.6.1. Landtransport

Klassifizierungscode (ADR): F1

Sonderbestimmung (ADR): 163, 640E, 650

19.08.2015 7/10

#### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Begrenzte Mengen (ADR): 5L Freigestellte Mengen (ADR): E1

Verpackungsvorschriften (ADR): P001, IBC03, LP01, R001

Sondervorschriften für die Verpackung (ADR): PP1

Sondervorschriften für die Zusammenpackung

(ADR): MP19

Mixed bewegliche Tanks und Schüttgut-

Container Anweisungen (ADR): T2

Mixed bewegliche Tanks und Schüttgut-

Container Sondervorschriften (ADR): TP1, TP29
ADR tank codes (ADR): LGBF
Tanktransportfahrzeug: FL
Beförderungskategorie (ADR): 3
Sondervorschriften für die Beförderung - Pakete
(ADR): V12

Besondere Beförderungs-

/Betriebsbestimmungen (ADR): S2 Gefahr-Nr. (Kemlerzahl): 30

Gefahr-Nr. (Kemlerzahl): 3
Orangefarbene Tafeln:

30 1263

Tunnelbeschränkungscode (ADR): D/E

#### 14.6.2. Seeschiffstransport

Sonderbestimmung (IMDG): 163, 223, 955

Begrenzte Mengen (IMDG): 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG): E1

Verpackungsanweisungen (IMDG): P001, LP01
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG): PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG): IBC03
Tankanweisungen (IMDG): T2
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG): TP1, TP29

EmS-Nr. (Brand): F-E
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung): S-E
Ladungskategorie (IMDG): A

#### 14.6.3. Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA): E1 PCA begrenzte Mengen (IATA): Y344 PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA): 10L PCA Verpackungsvorschriften (IATA): 355 Max. PCA Nettomenge (IATA): 60L CAO Verpackungsvorschriften (IATA): 366 Max. CAO Nettomenge (IATA): 220L Sonderbestimmung (IATA): A3, A72 ERG-Code (IATA): 3L

#### 14.6.4. Binnenschiffstransport

Klassifizierungscode (ADN): F1

Sonderbestimmung (ADN): 163, 640E, 650

Begrenzte Mengen (ADN): 5 L
Freigestellte Mengen (ADN): E1
Erforderliche Ausrüstung (ADN): PP, EX, A
Belüftung (ADN): VE01
Anzahl blauer Kegel/Lichter (ADN): 0
Nicht ADN unterzogen: Nein

#### 14.6.5. Bahnverkehr

Klassifizierungscode (RID): F1

Sonderbestimmung (RID): 163, 640E, 650

Begrenzte Mengen (RID): 5L Freigestellte Mengen (RID): E1

Verpackungsanweisungen (RID): P001, IBC03, LP01, R001

Sondervorschriften für die Verpackung (RID): PP1

19.08.2015 8/10

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Sondervorschriften für die Zusammenpackung

(RID): MP19

Anweisungen für Tankfahrzeuge und

Schüttgutcontainer (RID): T2

Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge

und Schüttgutcontainer (RID): TP1, TP29
Tankcodierungen für RID-Tanks (RID): LGBF
Beförderungskategorie (RID): 3

Besondere Beförderungsbestimmungen -

Pakete (RID): W12
Expressgut (RID): CE4
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID): 30
Transport verboten (RID): Nein

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

#### **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen den Beschränkungen von Anhang XVII unterliegenden Stoff FASAN Meisterlack Hochglanz ist nicht auf der REACH-Kandidatenliste Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

VOC-Gehalt: 21,9 %

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### **Deutschland**

Wassergefährdungsklasse (WGK): 3 - Stark wassergefährdend

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

#### **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

Änderungshinweise:

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse; sie haben den Zweck, das

Produkt hinsichtlich der Erfordernisse bezüglich Umwelt, Gesundheit und Sicherheit zu

beschreiben. Sie gelten jedoch nicht als Garantie für spezifische Produkte.

2.1	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Geändert	
16	Zusammensetzung/Anga ben zu Bestandteilen	Geändert	

#### Abkürzungen und Akronyme:

ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CLP	Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
DMEL	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
DPD	Richtlinie über gefährliche Zubereitungen 1999/45/EG
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TLM	Median Tolerance Limit
SDS	Sicherheitsdatenblatt
IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport)
LC50	Für 50% einer Prüfpopulation tödliche Konzentration
LD50	Für 50% einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)

19.08.2015 9/10

#### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Datenquellen: VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES

RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und

1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Als normaler Gebrauch dieses Produktes gilt einzig und allein der auf der Produktpackung

vermerkte Gebrauch.

Sonstige Angaben: Keine.

#### Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze:

Schulungshinweise:

vvortiaut der R-, H- und EUF	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Carc. 2	Karzinogenität, Kategorie 2
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
R10	Entzündlich
R21	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R38	Reizt die Haut
R40	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung
R41	Gefahr ernster Augenschäden
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
R65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen
R66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
N	Umweltgefährlich
Xi	Reizend
Xn	Gesundheitsschädlich

#### EU-Sicherheitsdatenblatt (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden.

19.08.2015