Handelsname: F 18 YACHTLACK. Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

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

Relevante identifizierte Verwendungen

1 Komp. Yachtlack, weiss

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt 1.3

Adresse

BAHAG AG Gutenbergstr. 21

DE - 68167 Mannheim

+49 621 3905-0 Telefon-Nr. Fax-Nr. +49 621 3905-0 Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb info@umco.de

Notrufnummer

+43 1 406 43 43 (Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3: H336

Hinweise zur Einstufung

Einstufung und Kennzeichnung basieren auf den Ergebnissen von toxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme







Signalwort Achtung

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten

Gefahrenhinweise

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H226

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Gefahrenhinweise (EU)

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen

fernhalten. Nicht rauchen.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P370+P378 Bei Brand: Wassersprühstrahl, Schaum, Trockenchemikalie oder Kohlendioxid (CO₂) zum

Löschen verwenden.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften

der Entsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

PBT-Beurteilung

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als PBT gilt.

vPvB-Beurteilung

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als vPvB gilt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Gemisch

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusätz	zliche H	inweise		
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konze	ntration	1		%
1		verform ohne 1 % Partikel mit aerodynamischem					
	Durchmesser ≤ 10	μm]					
	13463-67-7	-	>=	25,00	- <	30,00	Gew%
	236-675-5						
	-						
	01-2119489379-17						
2		e, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, cyclische					
	Verbindungen, < 2						
	64742-48-9	Flam. Liq. 3; H226	>=	10,00	- <	25,00	Gew%
	919-857-5	Asp. Tox. 1; H304					
	649-327-00-6	STOT SE 3; H336					
	01-2119463258-33	EUH066					
3	Xylol						
	1330-20-7	Flam. Liq. 3; H226	<	3,00			Gew%
	215-535-7	Asp. Tox. 1; H304					
	601-022-00-9	Acute Tox. 4; H312					
	01-2119488216-32	Skin Irrit. 2; H315					
		Eye Irrit. 2; H319					
		STOT SE 3; H335					
		Acute Tox. 4; H332					
		Aquatic Chronic 3; H412					
		STOT RE 2; H373					
4	Bariumsulfat						_
	7727-43-7	-	<	3,00			Gew%
	231-784-4						
	-						
	-						

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

5	1-Methoxy-2-propa	nol			
	107-98-2	Flam. Liq. 3; H226	<	0,50	Gew%
	203-539-1	STOT SE 3; H336			
	603-064-00-3				
	01-2119457435-35				
6	Ethylbenzol				
	100-41-4	Flam. Liq. 2; H225	<	0,50	Gew%
	202-849-4	Asp. Tox. 1; H304			
	601-023-00-4	Acute Tox. 4; H332			
	01-2119489370-35	STOT RE 2; H373			
		Aquatic Chronic 3; H412			
7	Propylidintrimetha	nol			
	77-99-6	Repr. 2; H361fd	<	0,20	Gew%
	201-074-9				
	-				
	01-2119486799-10				
8	n-Butylacetat				
	123-86-4	EUH066	<	0,20	Gew%
	204-658-1	Flam. Liq. 3; H226			
	607-025-00-1	STOT SE 3; H336			
	01-2119485493-29				
9	Quarz (SiO2)				
	14808-60-7	STOT RE 1; H372i	<	0,10	Gew%
	238-878-4				
	-				
	-				

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

Nr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor (chronisch)
2	Р	-	-	-

Vollständiger Wortlaut der Anmerkungen: Siehe Abschnitt 16, "Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI".

Nr.	Aufnahmeweg, Zielorgan, konkrete Wirkung
6	H373
	-; Hörorgane; -
9	H372
	inhalativ; Lunge; -

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Vergiftungssymptome können erst nach Stunden auftreten; deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden erforderlich. Selbstschutz des Ersthelfers. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Einatmen

Bei Inhalation an die frische Luft bringen und ärztlichen Rat einholen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Kontaminierte Kleidung entfernen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mindestens 15 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Ärztlicher Behandlung zuführen. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

Handelsname: F 18 YACHTLACK. Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid; Löschpulver; Wassersprühstrahl; Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen. Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO2); Kohlenmonoxid (CO); Schwefeloxide (SxOy)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Lösch-, Rettungs- und Aufräumungsarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Personen in Sicherheit bringen. Zündquellen fernhalten. Dämpfe nicht einatmen.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen und der Entsorgung zuführen. Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen. Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur Entsorgung, siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter dicht geschlossen halten. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit und vor Pausen Hände und Gesicht reinigen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Augenspülvorrichtung bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und kühl aufbewahren. Stabilisator kann seine Wirksamkeit durch längere Lagerung des Produktes verlieren.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Im Originalgebinde bei Raumtemperatur lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern. Entfernt von Oxidationsmitteln sowie stark alkalischen und stark sauren Materialien lagern. Nicht zusammen mit Reduktionsmitteln lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Titandioxid; [in Pulverform ohne 1 % Partikel mit	13463-67-7		236-675-5	
	aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]				
	MAK-Werte-Liste (BGBI 2001 II 253 Grenzwerteverord	nung)			
	Titandioxid (Alveolarstaub)				
	Kurzzeitwert	10 A	mg/m³		
	Wert	5 A	mg/m³		
	Bemerkung	MAK/60(Miw			
2	Xylol	1330-20-7	<i>j</i>	215-535-7	
	2000/39/EC				
	Xylene, mixed isomers, pure				
	Kurzzeitwert	442	mg/m³	100	ppm
	Wert	221	mg/m³	50	ppm
	Hautresorption / Sensibilisierung	Skin			PP
	MAK-Werte-Liste (BGBI 2001 II 253 Grenzwerteverord	nung)			
	Xylol (alle Isomeren)				
	Kurzzeitwert	442	mg/m³	100	ppm
	Wert	221	mg/m³	50	ppm
	Bemerkung	15(Miw)/4x			

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs	•		CAS / EG Nr	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C < 2 % Aromaten	C11, n-Alkane, Isoalkane, cy	/clische Verbindungen,	64742-48-9 919-857-5	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	77	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	871	mg/m³
2	Xylol			1330-20-7 215-535-7	
	dermal	Langzeit (chronisch)		212	mg/kg/Tag
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	442	mg/m³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	221	mg/m³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	221	mg/m³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	442	mg/m³
3	Propylidintrimethanol			77-99-6 201-074-9	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,94	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	3,30	mg/m³

DNEL Werte (Verbraucher)

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C	11, n-Alkane, Isoalkane, c	clische Verbindungen,	64742-48-9	
	< 2 % Aromaten		-	919-857-5	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	46	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	46	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	185	mg/m³
2	Xylol			1330-20-7	
				215-535-7	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	12,5	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	125	mg/kg/Tag
	inhalativ	Kurzzeit (akut)		260	mg/m³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)		65,3	mg/m³
3	Propylidintrimethanol			77-99-6	
				201-074-9	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,34	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,34	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,58	mg/m³

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Xylol		1330-20-7	
			215-535-7	
	Wasser	Süßwasser	0,327 mg	ı/L
	Wasser	Meerwasser	0,327 mg	ı/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	12,46 mg	ı/kg
	Wasser	Meerwasser Sediment	12,46 mg	ı/kg
	Boden	-	2,31 mg	ı/kg
	Kläranlage (STP)	-	6,58 mg	/L

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Bei unzureichender Belüftung und Applikationsarten, die keine Aerosole entwickeln wie z.B. Pinsel oder Rolle: Halb- oder Vollmaske mit Gasfilter Typ A. Bei Schleifarbeiten: Partikelfilter P2. Bei Spritzverarbeitung Atemschutz erforderlich. Frischluftmaske verwenden

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (DIN EN 166).

Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Sonstige Schutzmaßnahmen

Arbeitsschutzkleidung

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	
flüssig	

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Form	
flüssig	

Farbe
weiß

Geruch
lösemittelartig

pH-Wert
nicht bestimmt

Siedepunkt / Siedebereich
Keine Daten vorhanden

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt
Keine Daten vorhanden

Zersetzungstemperatur
Keine Daten vorhanden

Flammpunkt

Wert 39 °C

Methode Abel-Pensky
Quelle Hersteller

Zündtemperatur
Keine Daten vorhanden

Explosive EigenschaftenDas Produkt ist nicht explosionsfähig. Durch Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luft-Gemische möglich.

Entzündbarkeit
Keine Daten vorhanden

Untere Explosionsgrenze
Keine Daten vorhanden

Obere Explosionsgrenze
Keine Daten vorhanden

DampfdruckWert178,73 mm HgBezugstemperatur20 °CQuelleHersteller

Relative Dampfdichte
nicht bestimmt

Relative DichteWert1,28Bezugstemperatur20 °CMethodeOECD 109QuelleHersteller

Dichte
Keine Daten vorhanden

 Wasserlöslichkeit

 Bemerkung
 unlöslich

Löslichkeit
Keine Daten vorhanden

Vert	eilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)		
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Xylol	1330-20-7	215-535-7

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

log F			3,15	
Bezu	ugstemperatur		20	°C
bezo	ogen auf	CAS 100-41-4		
Que	lle	ECHA		
2	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9
log F			-0,47	
_			-0,47 26	°C
_	Pow ugstemperatur	OECD	•	°C

Kinematische Viskosität	
Wert	> 20,5 mm²/s
Bezugstemperatur	40 °C
Art	kinematisch
Methode	DIN 53211 (4 mm)
Quelle	Hersteller

Festkörpergehalt	
Wert	71,61 %

Partikeleigenschaften	
Keine Daten vorhanden	

9.2 Sonstige Angaben

Sonstig	je Angal	ben				
	ngaben	verfügbar.				

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Reduktionsmittel; Oxidationsmittel; starke Säuren; starke Basen

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Aku	Akute orale Toxizität					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is cyclische Verbindungen, < 2 % Aromater		64742-48-9		919-857-5	
LD5	0	>		5000	mg/kg Körpergewicht	
Spe: Meth	zies node	Ratte OECD 401				
Que	lle	ECHA				
2	Xylol		1330-20-7		215-535-7	
LD5	0			3523	mg/kg Körpergewicht	
Spe	zies	Ratte			· ·	

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Methode Quelle	EU Method B.1 ECHA	
3 Propylidintrimethanol	77-99-6	201-074-9
LD50	14700	mg/kg Körpergewicht
Spezies Quelle	Ratte ECHA	

Aku	Akute dermale Toxizität					
Nr.	Name des Produkts					
1	F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss					
LD5	0	>	2000	mg/kg		
Spe	zies	Kaninchen				
Que	lle	Hersteller				

Aku	Akute inhalative Toxizität					
Nr.	Name des Produkts					
1	F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss					
LC5	0	>	20	mg/m³		
Aggı	Aggregatzustand Dampf					
Spez	Spezies Ratte					
Que	lle	Hersteller				

Ätz-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is	soalkane,	64742-48-9	919-857-5		
	cyclische Verbindungen, < 2 % Aromater	1				
Spez	zies	Kaninchen				
Meth	node	OECD 404				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				
2	Xylol		1330-20-7	215-535-7		
Spez	zies	Ratte				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	reizend				
3	Propylidintrimethanol		77-99-6	201-074-9		
Spez	zies	Kaninchen	•			
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				

Sch	Schwere Augenschädigung/-reizung					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten		64742-48-9	919-857-5		
Spez	zies	Kaninchen				
Meth	node	OECD 405				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				
2	Xylol		1330-20-7	215-535-7		
Spez	zies	Kaninchen				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	reizend				
3	Propylidintrimethanol		77-99-6	201-074-9		
Spez	zies	Kaninchen				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				

Sen	Sensibilisierung der Atemwege/Haut						
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.			
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalka		64742-48-9	919-857-5			
cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten							
Aufn	Aufnahmeweg						
Spezies		Meerschwe	inchen				

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Methode	OECD 406	
Quelle	ECHA	
Bewertung	nicht sensibilisierend	
2 Xylol	1330-20-7	215-535-7
Aufnahmeweg	Haut	
Spezies	Maus	
Methode	OECD 429	
Quelle	ECHA	
Bewertung	nicht sensibilisierend	
3 Propylidintrimethanol	77-99-6	201-074-9
Aufnahmeweg	Haut	
Spezies	Maus	
Methode	OECD 429	
Quelle	ECHA	
Bewertung	nicht sensibilisierend	

Keir	Keimzell-Mutagenität							
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.					
1	Propylidintrimethanol	77-99-6	201-074-9					
Art o	der Untersuchung	in vitro gene mutation study in ba	cteria					
Spe	zies	Salmonella typhimurium: TA 1535	Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100;					
•		Escherichia coli WP2 uvrA	Escherichia coli WP2 uvrA					
Metl	hode	OECD 471	OECD 471					
Quelle		ECHA	ECHA					
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht					
		erfüllt.	· ·					

Rep	Reproduktionstoxizität						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.			
1	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9			
Aufn	ahmeweg	oral					
NOA	AEL		2200	ppm			
Expo	ositionsdauer		19	Wochen			
Spez	zies	Ratte (männl./weibl.)					
Meth	node	OECD 443					
Que	lle	ECHA					

Karzinogenität	
Keine Daten vorhanden	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition Keine Daten vorhanden

Spe	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition					
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.		
1	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9		
Aufn	ahmeweg	oral				
NOA	\EL		67	mg/kg bw/d		
Expo	ositionsdauer		14	Wochen		
Spezies		Ratte (männl./weibl.)				
Quelle ECHA						

Aspirationsgefahr	
Keine Daten vorhanden	

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

12.1 Toxizität

Fisc	Fischtoxizität (akut)					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is	soalkane,	64742-48-9		919-857-5	
	cyclische Verbindungen, < 2 % Aromater	1				
LL50		>		1000	mg/l	
Expo	sitionsdauer			96	Std.	
Spez	zies	Regenbogent	forelle			
Meth	ode	OECD 203				
Quel	le	ECHA				
2	Xylol		1330-20-7		215-535-7	
LC50)			2,6	mg/l	
Expo	sitionsdauer			96	Std.	
Spez		Oncorhynchu				
	gen auf	CAS 106-42-	3			
Meth	ode	OECD 203				
Quel		ECHA				
3	Propylidintrimethanol		77-99-6		201-074-9	
LC50		>		1000	mg/l	
Expo	ositionsdauer			96	Std.	
Spez	zies	Alburnus Albu	urnus			
Quel	le	ECHA				

Fisc	Fischtoxizität (chronisch)						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.			
1	Xylol	1330-20-7		215-535-7			
NOE	EC .	>	1,3	mg/l			
Expo	ositionsdauer		56	Tag(e)			
Spe	zies	Salmo gairdneri		- ' '			
Meth	node	OECD 210					
Que	lle	ECHA					

Dap	hnientoxizität (akut)				
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is		64742-48-9	919-857-5	
	cyclische Verbindungen, < 2 % Aromater	1			
EL50	0	>	1000	mg/l	
Expo	ositionsdauer		48	Std.	
Spe	zies	Daphnia magna			
bezo	ogen auf	WAF (water accommodated fractions)			
Meth	node	OECD 202			
Que	lle	ECHA			
2	Propylidintrimethanol		77-99-6	201-074-9	
EC5	0		13000	mg/l	
Expo	ositionsdauer		48	Std.	
Spez	zies	Daphnia magn	a		
Que	lle	ECHA			

Dap	Daphnientoxizität (chronisch)						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.			
1	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9			
NOE	EC .	>	1000	mg/l			
Expo	ositionsdauer		21	Tag(e)			
Spe	zies	Daphnia magna					
Meth	node	OECD					
Que	lle	ECHA					

Alge	Algentoxizität (akut)					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.	
	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten		64742-48-9		919-857-5	
EL5	0	>		1000	mg/l	

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Expositionsdauer	72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
bezogen auf	WAF (water accommodated fractions)
Methode	OECD 201	,
Quelle	ECHA	
2 Xylol	1330-20-7	215-535-7
EC50	3,2	mg/l
Expositionsdauer	72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
bezogen auf	CAS 106-42-3	
Methode	OECD 201	
Quelle	ECHA	
3 Propylidintrimethanol	77-99-6	201-074-9
EC50	> 1000	mg/l
Expositionsdauer	72	Std.
Spezies	Selenastrum capricornutum	
Methode	OECD	
Quelle	ECHA	

Algentoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Bak	Bakterientoxizität						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.			
1	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9			
EC5	0	>	1000				
Expo	ositionsdauer		3	Std.			
Spe	zies	Belebtschlamm					
Meth	node	EU C.11					
Que	lle	ECHA					

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biol	Biologische Abbaubarkeit				
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.
1	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Is	•	64742-48-9		919-857-5
	cyclische Verbindungen, < 2 % Aromater				
Meth	node	OECD 301 F			
Que	le	ECHA			
Bew	ertung	leicht biologis	ch abbaubar (rea	adily biodegr	adable)
2	Xylol		1330-20-7		215-535-7
Werl		>		20	%
Dau	er			28	Tag(e)
bezogen auf		CAS 106-42-3	3		
Methode		OECD 301 F			
Quelle		ECHA			
Bewertung		leicht biologis	ch abbaubar (rea	adily biodegr	adable)
3	Propylidintrimethanol		77-99-6		201-074-9
Werl				100	%
Dau	er			28	Tag(e)
Meth	node	OECD 302 B			-
Que	le	ECHA			
Bewertung		leicht biologis	ch abbaubar (rea	adily biodegr	adable)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biok	conzentrationsfaktor (BCF)		
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Xylol	1330-20-7	215-535-7
BCF		25,6	
Spe	zies	Oncorhynchus mykiss	
Que	lle	ECHA	
2	Propylidintrimethanol	77-99-6	201-074-9
BCF		< 17	

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

Spezies	Cyprinus carpio
Methode	OECD 305 C
Quelle	ECHA

Vert	eilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-	Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Xylol	1330-20-7		215-535-7	
log F	Pow		3,15		
Bezu	ugstemperatur		20	°C	
bezo	ogen auf	CAS 100-41-4			
Que	lle	ECHA			
2	Propylidintrimethanol	77-99-6		201-074-9	
log F	Pow		-0,47		
Bezi	ugstemperatur		26	°C	
Meth	node	OECD			
Que	lle	ECHA			

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das
-	Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als PBT gilt.
vPvB-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das
_	Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als vPvB gilt.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.8 Sonstige Angaben

Sonstic	n A n	ask	nn
Sonsuc	ie Ali	yaı	Jen

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Abfallschlüssel 08 01 11* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere

gefährliche Stoffe enthalten

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR/RID/ADN UN1263 IMDG UN1263 ICAO-TI / IATA UN1263

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID/ADN FARBE
IMDG PAINT

Handelsname: F 18 YACHTLACK. Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

	ICAO-TI / IATA	Paint
14.3	Transportgefahrenklassen ADR/RID/ADN - Klasse Gefahrzettel Klassifizierungscode Tunnelbeschränkungscode Gefahrennr. (Kemler-Zahl)	3 3 F1 D/E 30
	IMDG - Klasse Label	3 3
	ICAO-TI / IATA - Klasse Label	3 3
14.4	Verpackungsgruppe ADR/RID/ADN IMDG ICAO-TI / IATA	
14.5	Umweltgefahren EmS	F-E, S-E

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringensund der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und ErzeugnisseDas Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII.Nr. 3, 40Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.	
1	Titandioxid; [in Pulverform ohne 1 % Partikel mit	13463-67-7	236-675-5	75	
	aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]				
2	Xylol	1330-20-7	215-535-7	75	

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: P5c

Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der				
Umweltverschmutzung)				
VOC-Gehalt	28,39 %			
VOC-Wert	360,55 g/l			

Sonstige Vorschriften
Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.
Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Handelsname: F 18 YACHTLACK, Farbton: weiss

Produkt-Nr.: SD614741

Aktuelle Version: 8.0.0, erstellt am: 24.04.2024 Ersetzte Version: 7.0.0, erstellt am: 08.12.2022 Region: AT

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

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.

H361fd Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H372i Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition beim Einatmen.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen ((EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI)

P Die harmonisierte Einstufung als karzinogen oder keimzellmutagen wird vorgenommen, es

sei denn, es kann nachgewiesen werden, dass der Stoff weniger als 0,1 Gewichtsprozent Benzol (Einecs-Nr. 200-753-7) enthält; in diesem Fall ist auch für diese Gefahrenklassen eine Einstufung gemäß Titel II dieser Verordnung vorzunehmen. Wird der Stoff nicht als karzinogen oder keimzellmutagen eingestuft, so sind zumindest die Sicherheitshinweise

(P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 anzuwenden.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 640710