

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 01.11.2021 / 0003 First Fassing vom / Version: 24.07.2015 / 0002 Tritt in Kraft ab: 01.11.2021 PDF-Druckdatum: 01.11.2021 COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

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

1.1 Produktidentifikator

COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG Hansastrasse 2

35708 Haiger Tel: +49 (0) 2773 / 815-0 msds@weiss-chemie.de www.weiss-chemie.de

E-Mail-Adresse der sachkundigen Person: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de -bitte NICHT zur Abforderung von Sicherheitsdatenblättern benutzen.

1.4 Notrufnummer

Notfallinformationsdienste / öffentliche Beratungsstelle:

Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH, Wien. NOTRUF Tel.: 01 406 43 43 (von außerhalb Österreichs Tel.: +43 1 406 43 43)

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (Belgien), ein Arzt wird Ihren Anruf entgegennehmen, 7 Tage die Woche, 24 h je Tag. In Belgien rufen Sie gebührenfrei an: +32 70 245245

(CH)
Tox Info Suisse, Freiestrasse 16, CH-8032 Zürich. Nationale 24h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)

Notrufnummer der Gesellschaft:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WIC)

+1 872 5888271 (WIC)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Kennzeichnungselemente

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

2.3 Sonstige Gefahren

Das Gemisch enthält keinen vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) bzw. fällt nicht unter

Das Gemisch enthält keinen W Gotoli (W Da-Ver) persistent, ver) bloaccumulative) bzw. nam ment dine den Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Das Gemisch enthält keinen PBT-Stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) bzw. fällt nicht unter den Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Das Gemisch enthält keinen Stoff mit endokrinschädlichen Eigenschaften (< 0,1 %).

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

3.2 Gemische

-	
Registrierungsnr. (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	
CAS	***
% Bereich	
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
(CLP) M-Faktoren	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Ersthelfer auf Selbstschutz achten! Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen!

Einatmen

Person Frischluft zuführen und je nach Symptomatik Arzt konsultieren.

Mit viel Wasser und Seife gründlich waschen, verunreinigte, getränkte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen, bei Hautreizung (Rötung etc.), Arzt konsultieren. Ungeeignetes Reinigungsmittel: Lösemittel

Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Mit viel Wasser mehrere Min. gründlich spülen, falls nötig, Arzt aufsuchen.

Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen.
Viel Wasser zu trinken geben, sofort Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Falls zutreffend sind verzögert auftretende Symptome und Wirkungen in Abschnitt 11. zu finden bzw. bei den Aufnahmewegen unter Abschnitt 4.1.

Auflichte Fällen kann es vorkommen, dass die Vergiftungssymptome erst nach längerer Zeit/nach mehreren Stunden auftreten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

n.g.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Auf Umgebungsbrand abstimmen.
Wassersprühstrahl/Schaum/CO2/Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können sich bilden Kohlenoxide Giftige Gase

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.
Je nach Brandgröße
Ggf. Vollschutz.
Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal

Bei Verschütten oder unbeabsichtigter Freisetzung, zur Verhinderung der Kontamination, persönliche Schutzausrüstung aus Abschnitt 8 tragen.
Ausreichende Belüftung sicherstellen, Zündquellen entfermen.
Bei festen bzw. pulverförmigen Produkten eine Staubentwicklung vermeiden.
Möglichst die Gefahrenzone verlassen, ggf. vorhandene Notfallpläne anwenden.
Für ausreichende Belüftung sorgen.

Augen- und Hautkontakt vermeiden. Gof Rutschgefahr beachten

6.1.2 Einsatzkräfte

Geeignete Schutzausrüstung sowie Materialangaben siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen.
Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich.
Eindringen in das Oberflächen- sowie Grundwasser als auch in den Boden vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen und

gem. Abschnitt 13 entsorgen. Aufgenommenes Gut in verschließbaren Behälter füllen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13. sowie persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Zusätzlich zu den in diesem Abschnitt enthaltenen Angaben finden sich auch in Abschnitt 8 und 6.1 relevante

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

7.1.1 Allgemeine Empfehlungen Für gute Raumlüftung sorgen. Augenkontakt vermeiden.

Langanhaltenden oder intensiven Hautkontakt vermeiden

Essen, Trinken, Rauchen sowie Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Hinweise auf dem Etikett sowie Gebrauchsanweisung beachten.

7.1.2 Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von

Unverträglichkeiten
Produkt nicht in Durchgängen und Treppenaufgängen lagern.
Produkt nur in Originalverpackungen und geschlossen lagern.
An gut belüftetem Ort lagern.

An gut berand. Kühl lagern. Trocken lagern

7.3 Spezifische Endanwendungen

Zur Zeit liegen keine Informationen hierzu vo ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der

8.1 Zu überwachende Parameter

(B) Chem. Beze	eichnung	Prianzenoir	iebei			%Bereic
	_					h:
GW / VL: 10 mg/	m3		GW-kw / VL-cd:		GW-M	/ VL-M:
Monitoringprocedu	res / Les					
procédures de suiv	/i /					
Überwachungsme	thoden:					
BGW / VLB:				Overige info. / Au	utres info.:	
B Chem. Beze	eichnung	Kohlenstoff	schwarz			%Bereic
						h:
GW / VL: 3 mg/n	า3		GW-kw / VL-cd:		GW-M	/ VL-M:
Monitoringprocedu	res / Les					
Monitoringprocedu procédures de suiv						

Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 01.11.2021 / 0003

First Fassing vom / Version: 24.07.2015 / 0002 Tritt in Kraft ab: 01.11.2021 PDF-Druckdatum: 01.11.2021 COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

BGW / VLB: ---Overige info. / Autres info.: --

Kohlenstoffschwarz						
Anwendungsgebiet	Expositionsweg /	Auswirkung	Deskri	Wer	Einhei	Bemer
	Umweltkompartime	auf die	ptor	t	t	kung
	nt	Gesundheit				
	Umwelt - Süßwasser		PNEC	1	mg/l	
	Umwelt -		PNEC	0,1	mg/l	
	Meerwasser					
Verbraucher	Mensch - Inhalation	Langzeit,	DNEL	0,06	mg/m3	
		systemische				
		Effekte				

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert. E = Einatembare Fraktion, A = Alveolengängige Fraktion.

(B) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (9) = Alveolengängige Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (11) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG). (12) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG). (12) = Einatembare Fraktion. Alveolengängige Fraktion in den Mitgliedstaaten, die am Tag des Inattretenen dieser Richtlinie ein Biomonitoringsystem mit einem biologischen Grenzwert von maximal 0,002 mg Cd/g Creatinin im Urin umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG). | Spb.-Uf. = Spitzenbegrenzung - Überschreitungsfaktor (1 bis 8) und Kategorie (I), 10 fix Kurzzeitwerte. "= =" = Momentanwert. Kategorie (I) = Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe, (II) = Resorptiv wirksame Stoffe. (8) = Einatembare Fraktion (2017/164/EU). 2017/2398/EU). (9) = Alveolengängige Fraktion (2017/164/EU). 2017/2398/EU). (9) = Alveolengängige Fraktion (2017/164/EU). 2017/2398/EU). (10) = Grenzwert für die Kurzzeitexposition für einen Bezugszeitraum von einer Minute (2017/164/EU). BGW = Biologischer Grenzwert. Probennahmezeitpunkt: a) keine Beschränkung, b) Expositionsende, bzw. Schichtende, 0) bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten, d) vor nachfolgender Schicht, e) nach Expositionsende: Stunden, f) nach mindestens 3 Monaten Exposition, g) unmittelbar nach Exposition, h) vor der letzten Schicht einer Arbeitswoche. | Sonstige Angaben: ARW = Arbeitsplatzrichtwert. H = hautresorptiv. X = krebserzeugender Stoff der Kat. 1A oder 1B oder krebserzeugende Tätigkeit oder Verfahren nach § 2 Absatz 3 Nr. 4 der Gefahrstoffverordnung - es ist zusätzlich § 10 GefStoffv zu beachten. Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden (s. Nr 2.7 TRGS 900). Sa = Atemwegssensibilisierend. Sh = Hautsensibilisierend. Sah = Atemwegs- und hautsensibilisierend. DFG = Deutsche

= Der Grenzwert für diesen Stoff wurde durch die TRGS 900 (Deutschland) vom Januar 2006 aufgehoben

** = Der Grenzwert für diesen Stoff wurde durch die TRGS 900 (Deutschland) vom Januar 2006 aufgehober mit dem Ziel der Überarbeitung.

TRGS 905 - Verzeichnis krebserzeugender, keimzellmutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (im Anhang VI Teil 3 der CLP-VO nicht genannte oder vom AGS davon abweichend eingestufte Stoffe) mit K = Krebserzeugend, M = Keimzellmutagen, RF = Reproduktionstoxisch - Fruchtbarkeitsgefährdend (kann Fruchtbarkeit beeinträchtigen), RE = Reproduktionstoxisch - Entwicklungsschädigend (Kann das Kind im Mutterleib schädigen), 1A/1B/2 = Kategorien nach Anhang I der CLP-Verordnung.

(13) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut und der Atemwege führen (Richtlinie 2004/37/EG), (14) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut führen (Richtlinie 2004/37/EG).

MAK-Tmw / TRK-Tmw = Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Tagesmittelwert / Technische

A MAK-Tmw / TRK-Tmw = Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Tagesmittelwert / Technische Richtkonzentration - Tagesmittelwert, A = alveolengängige Fraktion, E = einatembare Fraktion, TE = Toxizitäts-äquivalenzfaktoren (TE) nach NATO/CCMS 1988.

(8) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG), (9) = Alveolengängige Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG), (11) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG), (12) = Einatembare Fraktion. Alveolengängige Fraktion in den Mitgliedstaaten, die am Tag des Inkraftrens dieser Richtlinie ein Biomonitoringsystem mit einem biologischen Grenzwert von maximal 0,002 mg Cd/g Creatinin im Unir umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG).

im Urin umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG). |
MAK-Kzw / TKR-Kzw e Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Kurzzeitwert / Technische Richtkonzentration Kurzzeitwert, A = alveolengängige Fraktion, E = einatembare Fraktion, Miw = als Mittelwert über den
Beurteilungzeitraum, TE = Toxizitäts-äquivalenzfaktoren (TE) nach NATO/CCMS 1988.
(8) = Einatembare Fraktion (2017/164/EU, 2017/298/EU). (9) = Alveolengängige Fraktion (2017/164/EU,
2017/298/EU). (10) = Grenzwert für die Kurzzeitexposition für einen Bezugszeitraum von einer Minute (2017/164/EU). |

(2017/164/EU). |
MAK-Mow = Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Momentanwert |
BGW = Biologischer Grenzwert. VGÜ = Verordnung des Bundesministers für Arbeit und Soziales über die
Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz |
Sonstige Angaben: H = besondere Gefahr der Hautresorption, S = Arbeitsstoff löst in weit
überdurchschnittlichem Maß allerg. Reaktionen aus, Sa/Sh/Sah = Gefahr d. Sensibilisierung d. Atemwege/d.
Haut/d. Atemw.+Haut, SP = Gefahr d. Photosensibilisierung, A1/A2 = Eindeutig als krebserzeugend
ausgewiesene Arbeitsstoffe, B = Stoffe mit begründetem Verdacht auf krebserzeugendes Potential, C =
Krebserzeugende Stoffgruppen und Stoffgemische, F = Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen, f = Kann
vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen, D = Kann das Kind im Mutterleib schädigen, d = Kann vermutlich
das Kind im Mutterleib schädigen, L = Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen.
(13) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut und der Atemwege führen (Richtlinie 2004/37/EG),
(14) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut führen (Richtlinie 2004/37/EG).

GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (76) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG), (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een

Fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).

(8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU). Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU). Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE). [CM-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée
(8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU), 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU), 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |
GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" |

GW-M/ VL-M = Grenswaarde voor beroepsmange blootstelling - 'Ceiling' |
BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique |
Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification additionnelle - A = verstikkend / asphyxiant, C Overige Into: Adules Into: Diptomente intelliging / Classinication adultion/lette - A = versinkerior /aspriyarini, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérigène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.

(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/EG).

2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE),

(H) MAK / VME = Maximaler Arbeitsplatzkonzentrationswert / Valeur (limite) moyenne d'exposition. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires | KZGW / VLE = Kurzeitgrenzwert / Valeur limite d'exposition calculée sur une courte durée. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires, # = KZGW darf im Mittel auch während 15 Minuten nicht überschritten werden. |

BAT / VBT = Biologischer Arbeitsstofftoleranzwert / Valeurs biologiques tolérables

Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, E = Erythrozyten, U = Urin, A = Alveolarluft, P/Se = Plasma/Serum. Probennahmezeitpunkt: a = keine Beschränkung, b = Expositionsende, bzw. Schichtende, c = bei Langzeitexposition - nach mehreren vorangegangenen Schichten, d = vor nachfolgender Schicht. Substrat d'examen: B = Sang complet, E = Erythrocytes, U = Urine, A = Alri arvelolaire, P/Se = Plasma/Sérum. Moment du prélèvement: a = indifférent, b = fin del 'exposition, de la période de travail, c = exposition de longue durée - après plusieurs périodes de travail, d = avant la reprise du travail. | Sonstiges / Divers: H = Hautresorption möglich / résorption via la peau pos. S = Sensibilisator / sensibilisateur. B = Biologisches Monitoring / Monitoring biologique. OL = Lärmverstärkende Ototoxizität. P = provisorisch / valeur provisorie. C1A,C1B,C2 = Cancerogen Kat.1A,1B,2 / cancérigène Cat.1A,1B,2. M1A,M1B,M2 = Mutagen Cat.1A,1B,2 (Tat.1A,1B,2. R1AF,R1BF,R2F/R1AD,R1B,Z0 = Reproduktionstox. Kat.1A,1B,2 (F=Fruchtbarkeit, D=Entwicklung) / Toxique pour la reproduction Cat.1A,1B,2 (F=fertilité, D=développement). SS-A,SS-B,SS-C, = Schwangerschaft Gruppe A,B,C / grossesse groupe A,B,C.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) zu halten, ist ein

Falls dies nicht ausreicht, um die Konzentration unter den Arbeitspiatzgrenzwerten (AGW) zu narien, ist ein geeigneter Arbemschutz zu tragen.

Gilt nur, wenn hier Expositionsgrenzwerte aufgeführt sind.
Geeignete Beurteilungsmethoden zur Überprüfung der Wirksamkeit der getroffenen Schutzmaßnahmen umfassen messtechnische und nichtmesstechnische Ermittlungsmethoden.
Solche werden beschrieben durch z.B. EN 14042, TRGS 402 (Deutschland).
EN 14042 "Arbeitsplatzatmosphäre. Leiffaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe".
TRGS 402 "Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen - Inhalative

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Schutzausrustung
Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor den Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen

Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille dichtschließend mit Seitenschildern (EN 166).

Hautschutz - Handschutz

Mindestschichtstärke in mm

Hautschulz - Hainschulz.
Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN ISO 374).
Empfehlenswert
Schutzhandschuhe aus Nitril (EN ISO 374).

ermeationszeit (Durchbruchzeit) in Minuten:

Handschutzcreme empfehlenswert.

Die ermittellen Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1 wurden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird eine maximale Tragezeit, die 50% der Durchbruchzeit entspricht, empfohlen.

Hautschutz - Sonstige Schutzmaßnahmen: Arbeitsschutzkleidung (z.B. Sicherheitsschuhe EN ISO 20345, langärmelige Arbeitskleidung).

Atemschutz:

Im Normalfall nicht erforderlich.

Thermische Gefahren: Nicht zutreffend

Zusatzinformation zum Handschutz - Es wurden keine Tests durchgeführt.

Die Auswahl wurde bei Gemischen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt.

Die Auswahl wurde bei Stoffen von den Angaben der Handschuhhersteller abgeleitet.

Die endgültige Auswahl des Handschuhmaterials muss unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation erfolgen.

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Bei Gemischen ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Die genaue Durchbruchzeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten. Die Auswahl wurde bei Gemischen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Zur Zeit liegen keine Informationen hierzu vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Farbe: Flüssig, Pastös Schwarz Charakteristisch Geruch

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter

vor. 190 °C Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: Entzündbarkeit: Entzündlich

Untere Explosionsgrenze: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter Obere Explosionsgrenze:

170 °C Flammpunkt:

Zündtemperatur: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter

Zersetzungstemperatur: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter

Das Gemisch ist nicht löslich (in Wasser) pH-Wert:

Kinematische Viskosität: 4200 cP (Dynamische Viskosität)

Nicht mischbar

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert): Dampfdruck: Gilt nicht für Gemische. Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter

Dichte und/oder relative Dichte:

Relative Dampfdichte: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter

Partikeleigenschafter Gilt nicht für Flüssigkeiten

9.2 Sonstige Angaben
Explosive Stoffe/Gemische und
Explosivestoff: und Erzeugnisse mit

Produkt ist nicht explosionsgefährlich. Oxidierende Flüssigkeiten:

Schüttdichte

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 01.11.2021 / 0003 Ersetzt Fassung vom / Version: 24.07.2015 / 0002 Tritt in Kraft ab: 01.11.2021 PDF-Druckdatum: 01.11.2021 COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

10.1 Reaktivität

10.2 Chemische StabilitätBei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe auch Abschnitt 7 Keine bekannt

10.5 Unverträgliche Materialien

Siehe auch Abschnitt 7. Kontakt mit starken Alkalien meiden.

Kontakt mit starken Säuren meiden.
Kontakt mit starken Oxidationsmitteln meiden

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Siehe auch Abschnitt 5.2. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Eventuell weitere Informationen über gesundheitliche Auswirkungen siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung). COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)
Toxizität / Wirkung Endpu Wert Einh Organis Prüfmethode Bemerkun nkt **g** k.D.v. k.D.v. Akute Toxizität, oral Akute Toxizität, dermal: Akute Toxizität, k.D.v. inhalativ Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Schwere k.D.v k.D.v. Augenschädigung/reizung:
Sensibilisierung der
Atemwege/Haut:
Keimzellmutagenität: k D v k.D.v. Keimzellmutagenität:
Karzinogenität:
Karzinogenität:
Reproduktionstoxizität:
Spezifische ZielorganToxizität - einmalige
Exposition (STOT-SE):
Spezifische ZielorganToxizität - wiederholte
Exposition (STOT-RE):
Aspirationsgefahr:
Symptome: k.D.v k.D.v. k.D.v k.D.v

Kohlenstoffschwarz						
Toxizität / Wirkung	Endpu nkt	Wert	Einh eit	Organis mus	Prüfmethode	Bemerkun g
Akute Toxizität, oral:	LD50	>2000	mg/k	Ratte		
			g			
Akute Toxizität,	LD50	>3000	mg/k			
dermal:			g			
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:				Kaninche n	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosio n)	Nicht reizend
Schwere Augenschädigung/- reizung:				Kaninche n	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosio n)	Nicht reizend
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:				Meersch weinche n	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nicht sensibilisier end
Keimzellmutagenität:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Karzinogenität:				Maus	•	Negativ
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT-RE):	NOEL	0,0011	mg/l			Literaturan gaben, Zielorgan(e): Lunge90d
Aspirationsgefahr:						Nein
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT- RE), oral:	NOAE L	137	mg/k g	Maus		
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT- RE), oral:	NOAE L	52	mg/k g	Ratte		

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste	e schwarz)					
Toxizität / Wirkung	Endpu	Wert	Einh	Organis	Prüfmethode	Bemerkun
	nkt		eit	mus		g
Endokrinschädliche						Gilt nicht
Eigenschaften:						für
_						Gemische.

Sonstige Angaben:			Keine sonstigen, einschlägig
			en Angaben über
			schädliche Wirkungen auf die
			Gesundheit vorhanden

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Eventuell weitere Informationen über Umweltauswirkungen siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung)

COSMO SP-620.1	20						
(COSMOFEN Fark	paste schwa	rz)					
Toxizität /	Endpun	Zeit	Wer	Einh	Organismu	Prüfmethod	Bemerkun
Wirkung	kt		t	eit	s	е	g
12.1. Toxizität,							k.D.v.
Fische:							
12.1. Toxizität,							k.D.v.
Daphnien:							
12.1. Toxizität,							k.D.v.
Algen:							
12.2. Persistenz							k.D.v.
und							
Abbaubarkeit:							
12.3.							k.D.v.
Bioakkumulation							
spotenzial:							
12.4. Mobilität							k.D.v.
im Boden:							
12.5. Ergebnisse							k.D.v.
der PBT- und							
vPvB-							
Beurteilung:							
12.6.							Gilt nicht
Endokrinschädlic							für
he							Gemische.
Eigenschaften:							
12.7. Andere							Keine
schädliche							Angaben
Wirkungen:							über
							andere
							schädliche
							Wirkungen
							für die
							Umwelt
		I	1		I	l l	vorhanden.

Kohlenstoffschwarz									
Toxizität /	Endpun	Zeit	Wer	Einh	Organismu	Prüfmethod	Bemerkun		
Wirkung	kt		t	eit	s	е	g		
Wasserlöslichkei							Unlöslich,		
t:							Produkt		
							schwimmt		
							auf der		
							Wasserobe		
							rfläche.		
12.1. Toxizität,	LC50	96h	>10	mg/l	Brachydanio	OECD 203			
Fische:			00		rerio	(Fish, Acute			
						Toxicity			
40.4 T	EC50	24h		/I	Destruis	Test) OECD 202			
12.1. Toxizität,	EC50	24n	>56 00	mg/l	Daphnia				
Daphnien:			00		magna	(Daphnia sp. Acute			
						Immobilisati			
						on Test)			
12.1. Toxizität,	NOEC/N	3d	100	mg/l	Scenedesm	OECD 201			
Algen:	OFL	Ju	00	ilig/i	us	(Alga,			
rugeri.	OLL		"		subspicatus	Growth			
					Subspicutus	Inhibition			
						Test)			
12.2. Persistenz						,	Nicht		
und							biologisch		
Abbaubarkeit:							abbaubar		
12.3.							Nicht zu		
Bioakkumulation							erwarten		
spotenzial:									
Bakterientoxizität	EC0	3h	>=8	mg/l	activated	Regulation			
:			00		sludge	(EC)			
						440/2008			
						C.22 (SOIL			
						MICROORG			
						ANISMS -			
						CARBON			
						TRANSFOR MATION			
		l		l		TEST)			

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Für den Stoff / Gemisch / Restmengen

Adrallschlüssel-Nr. EG:
Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses

Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen

auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. (2014/955/EU) 06 11 99 Abfälle a. n. g.

Empfehlung: Von der Entsorgung über das Abwasser ist abzuraten.

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

Ortich behordliche Vorschritten beachten.
Zum Beispiel geeignete Verbrennungsanlage.
Zum Beispiel auf geeigneter Deponie ablagern.
Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (Abfallverordnung, VVEA, SR 814.600, Schweiz).
Verordnung über den Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (VeVA, SR 814.610,

Schweiz).



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 01.11.2021 / 0003

First Fassing vom / Version: 24.07.2015 / 0002 Tritt in Kraft ab: 01.11.2021 PDF-Druckdatum: 01.11.2021 COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

Verordnung des UEVK über Listen zum Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (SR

814.610.1, Schweiz). Für verunreinigtes Verpackungsmaterial

Ortlich behördliche Vorschriften beachten.

Behälter vollständig entleeren.

Nicht kontaminierte Verpackungsen können wiederverwendet werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (Abfallverordnung, VVEA, SR 814.600, Schweiz).

Verordnung über den Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (VeVA, SR 814.610, Schweiz).

Verordnung des UEVK über Listen zum Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (SR 814.610.1, Schweiz).

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Allgemeine Angaben

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

Straßen- / Schienentransport (GGVSEB/ADR/RID)

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: 14.3. Transportgefahrenklassen: 14.4. Verpackungsgruppe: Klassifizierungscode: n.a.

LQ: 14.5. Umweltgefahren: "acchränkungsc n.a. Nicht zutreffend Tunnelbeschränkungscode:

Beförderung mit Seeschiffen (GGVSee/IMDG-Code)

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: 14.3. Transportgefahrenklassen: 14.4. Verpackungsgruppe:
Meeresschadstoff (Marine Pollutant):
14.5. Umweltgefahren: n.a. Nicht zutreffend

Beförderung mit Flugzeugen (IATA) 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: 14.3. Transportgefahrenklassen: n.a. 14.4. Verpackungsgruppe: 14.5. Umweltgefahren: n.a.

Nicht zutreffend 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Soweit nicht anders spezifiziert sind die allgemeinen Ma Transportes zu beachten. ssnahmen zur Durchführung eines sicheren

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten Kein Gefahrgut nach oben aufgeführten Verordnungen.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Beschränkungen beachten: Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): nwg - nicht wassergefährdend

Flüssigkeit der Klasse B (d.h. Flüssigkeiten, die Wasser in grossen Mengen verunreinigen können) gem. "Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten" (Schweiz).

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft - TA

Kapitel 5.2.1 - Gesamtstaub, einschließlich

Repitel 3.2.1 - Gesantisatur, einschließlich Feinstaub (anorgan. und org. Stoffe, allgemein, keiner Klasse zugeordnet) : Kapitel 5.2.5 - Organische Stoffe (nicht staubförnige org. Stoffe, allgemein, keiner Klasse 10,00 -< 50,00 %

50.00 - 100.00 % zugeordnet):

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 Brennbare Flüssigkeiten die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind

VbF (Österreich): VOC-CH: MAK/BAT: entfällt

Siehe Abschnitt 8

Chemikalienverordnung, ChemV beachten (SR 813.11, Schweiz).
Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRV beachten (SR 814.81, Schweiz).
Luftreinhalte-Verordnung, LRV beachten (SR 814.318.142.1, Schweiz).

Verordnung über den Schutz vor Störfällen (Störfallverordnung, StFV) beachten (SR 814.012, Schweiz).

15.2 StoffsicherheitsbeurteilungEine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Überarbeitete Abschnitte:

Einstufung und verwendete Verfahren zur Ableitung der Einstufung des Gemisches gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP):

Entfällt

Nachfolgende Sätze stellen die ausgeschriebenen H-Sätze, Gefahrenklasse-Code (GHS/CLP) der Ingredienten (benannt in Abschnitt 2 und 3) dar.

Wichtige Literatur und Datenquellen: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen

Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern in der gültigen Fassung (ECHA).

Leittnien zur Ersteilung von Sicherheitsdatenolattern in der guitigen Fassung (ECHA). Leitlinien zur Kennzeichnung und Verpackung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der gültigen Fassung (ECHA). Sicherheitsdatenblätter der Inhaltsstoffe. ECHA-homepage - Informationen über Chemikalien. GESTIS-Stoffdatenbank (Deutschland).

Umweltbundesamt "Rigoletto" Informationsseite Wassergefährdende Stoffe (Deutschland). EU-Arbeitsplatzgrenzwerte Richtlinien 91/322/EWG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in der jeweils gültigen Fassung. Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte-Listen der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung. Vorschriften zum Transport gefährlicher Güter im Straßen-, Schienen-, See- und Luftverkehr (ADR, RID, IMDG, IATA) in der jeweils gültigen Fassung.

Eventuell in diesem Dokument verwendete Abkürzungen und Akronyme:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

alkoholbest, alkoholbeständig

alkonoloest. alkonoloestandig
allg. Allgemein
Anm. Anmerkung
AOX Adsorbierbare organische Halogenverbindungen
Art., Art.-Nr. Artikelnummer
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE

ASI in international (American Society for Testing and Mate Acute Toxicity Estimate (= Schätzwert der akuten Toxizität) Bundesamstalt für Materialforschung und -prüfung Bundesanstalt für Ametisschutz und Arbeitsmedizin Bioconcentration factor (= Biokonzentrationsfaktor) BAFU BAM BAuA BCF

Bem. BG Bemerkung Berufsgenossenschaft

BG BAU

Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Deutschland) Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Deutschland) The International Bromine Council body weight (= Körpergewicht) beziehungsweise bzw.

ca. CAS

ChemRR\/

Einstufung, CMR

zirka / circa Chemical Abstracts Service Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Schweiz) Classification, Labelling and Packaging (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 über die Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen) carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)

toroptianzungsgeranrdend)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert)

DNEL Derived No Effect Level (= abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert)

DOC Dissolved organic carbon (= Gelöster organischer Kohlenstoff)

dw dy weight (= Trockengewicht)

EbCx, EyCx, EbLx (x = 10, 50)

Effect Concentration/Level of x % on reduction of the biomass Effect Concentration/Level of x % on reduction of the biomass (algae, plants) (= Konzentration/Dosis mit einer Wirkung von x % auf die Reduktion der Biomasse (Algen, Pflanzen))

ErCx, EµCx, ErLx (x = 10, 50)

Effect concentration/Level of x % on inhibition of the growth rate (algae, plants) (= Konzentration mit einer Wirkung von x % auf die Hemmung der Wachstumsrate (Algen, Pflanzen))

etc., usw EU EVAL et cetera, und so weiter Europäische Union Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer Europäische Wirtschaftsgemeinschaft EWG

Fax. gem. ggf. GGVSEB GGVSee Faxnummer

genabs gegebenenfalls Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (Deutschland) Gefahrgutverordnung See (Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen, Deutschland)

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien)
GISBAU Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft

GISBAU G (Deutschland) GisChem G (Deutschland)
Geschem Gefahrstoffinformationssystem Chemikalien der BG RCI - Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie und der BGHM - Berufsgenossenschaft Holz und Metall (Deutschland)

chemische industrei und der Befint - Berursgenössenschaft Hotz und metall (Deutschland)
GWP Global warming potential (= Treibhauspotenzial)
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale Agentur für Krebsforschung)
IATA International Air Transport Association (= Internationale Flug-Transport-Vereinigung)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods (= Gefährliche Güter im internationalen

Seeschiffsverkehr)

inkl. inklusive, einschließlich

International Uniform Chemical Information Database
International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Union für reine und angewandte

IUCLID IUPAC Chemie)

keine Daten vorhanden k.D.v. KFZ, Kfz

Konz.

Kenite Daten volnation Kraftfahrzeug Adsorptionskoeffizient des organischen Kohlenstoffs im Boden Konzentration Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Kow LC50

Konzentration) Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Für 50 % einer Prüfpopulation LD50

LEGG Legical Dose to 50% of a to todiche Dosis (mediane letale Dosis))
LGK Lagerklasse
LOEC, LOEL Lowest Obbeobachteter Wirkung)

Lowest Observed Effect Concentration/Level (niedrigste Konzentration/Dosis mit

beobachteter Wirkung)
Log Koc Logarithmus des Adsorptionskoeffizienten des organischen Kohlenstoffs im Boden
Log Kow, Log Pow Logarithmus des Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizienten
Log Limited Quantities (= begrenzte Mengen)
Luftreinhalte-Verordnung (Schweiz)
LVA Listen über den Verkehr mit Abfällen (Schweiz)
MARPOL Internationale Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
Min., min. Minute(n) oder mindestens oder Minimum

n a nicht anwendhar n.g.

nicht geprüt nicht verfügbar National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationales Institut für Arbeitssicherheit n.v. NIOSH

und Gesundheit (USA)) No-longer-Polymer (= Nicht-mehr-Polymer)

NOEC, NOEL No Observed Effect Concentration/Level (= Konzentration/Dosis ohne

beobachtete Wirkung)

Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisation für wirtschaftliche arbeit und Entwicklung)

org. OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Arbeitssicherheit-und Gesundheitsbehörde

(USA)) PBT PE PNEC Pt. persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulierbar und toxisch) Polyethylen Predicted No Effect Concentration (= abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)

Punkt



DABCH Seite 5 von 5

Seite 5 vön 5 Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 01.11.2021 / 0003 Ersetzt Fassung vom / Version: 24.07.2015 / 0002 Tritt in Kraft ab: 01.11.2021 PDF-Druckdatum: 01.11.2021 COSMO SP-620.120

(COSMOFEN Farbpaste schwarz)

Polyvinylchlorid
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respektive
RiD Réalement concernant le tracectal letteration.

Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (=

Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)
SVHC Substances of Very High Concern (= besonders besorgniserregende Sunstanzen)

SVHC SUbstances of very riight content (= besonders besong inseringence Consolidation)
Tel. Telefon
TOC Total organic carbon (= Gesamter organischer Kohlenstoff)
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UEVK Eidgenössisches Department für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (Schweiz)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (die Empfehlungen der

Vereinten Nationen für die Beförderung gefährlicher Güter)

UV VbF VeVA

VOC vPvB

lationen für die Beförderung gefährlicher Güter)
Ultraviolett
Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Österreichische Verodnung)
Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (Schweiz)
Volatile organic compounds (= flüchtige organische Verbindungen)
very persistent and very bioaccumulative (= sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)
Eidgenössisches Department für Wirtschaft, Bildung und Forschung (Schweiz)
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen - AwSV (Deutschen) WBF WGK

Verordnung) WGK1 s WGK2 d schwach wassergefährdend deutlich wassergefährdend stark wassergefährdend wet weight (= Feuchtmasse) zur Zeit zum Beispiel WGK3 wwt z. Zt. z.B.

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Haftung ausgeschlossen.

Ausgestellt von: Chemical Check GmbH. Chemical Check Platz 1-7. D-32839 Steinheim. Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Veränderung oder Vervielfältigung dieses Dokumentes bedarf der ausdrücklichen Zustimmung der Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.