

Flowerbomb

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs/Gemischs und des Unternehmens/Betriebs

1.1. Produktidentifikator

Handelsname

Flowerbomb

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Keine bekannt.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine bekannt.

1.3. Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts

Firma und Adresse

SGL Trade Limited

6 Newington Green

N1 4RX London

+ 44 (0) 2076845773

n/a/

www.s2gwholesale.com

Ansprechpartner

SGL Trade Limited

E-Mail

info@s2gwholesale.com

Revision

27.08.2024

SDS-Version

1.0

1.4. Notrufnummer

Wählen Sie 03019240, um den Nationalen Giftnotruf zu erreichen (24-Stunden-Service).

Allgemeine Öffentlichkeit:

Giftnotruf Deutschland 03019240

Siehe Abschnitt 4 „Erste-Hilfe-Maßnahmen“.

ABSCHNITT 2: Gefahrenidentifizierung

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Nicht eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der im britischen Recht beibehaltenen und geänderten Fassung.

2.2. Beschriftungselemente

Gefahrenpiktogramm(e)

Nicht zutreffend.

Signalwort

Nicht zutreffend.

Gefahrenhinweise

Nicht zutreffend.

Vorsichtshinweis(e)

Allgemein

-

Verhütung

-

Antwort

-
Lagerung
-
Entsorgung
-

Gefährliche Stoffe

Kaliumdihydrogenorthosphat
Kaliumsulfat

Zusätzliche Kennzeichnung

Nicht zutreffend.

2.3. Sonstige Gefahren

Zusätzliche Warnhinweise

Dieses Gemisch/Produkt enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen die Kriterien für die PBT- und vPvB-Einstufung erfüllen. Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als endokrine Disruptoren gelten.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu den Inhaltsstoffen

3.1. Stoffe

Nicht zutreffend. Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2. Gemische

Produkt/Substanz	Kennungen	% w/w	Einstufung	Notiz
Kalium Dihydrogenorthosphat	CAS-Nr.: 7778-77-0 EG-Nr.: 231-913-4 UK-REACH: Indexnummer:	5-10%		
Kaliumsulfat	CAS-Nr.: 7778-80-5 EG-Nr.: 231-915-5 UK-REACH: Indexnummer:	1-3%		

Den vollständigen Text der H-Sätze finden Sie in Abschnitt 16. Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind in Abschnitt 8 aufgeführt, sofern diese verfügbar sind.

Weitere Informationen

-

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

allgemeine Informationen

Im Falle eines Unfalls: Wenden Sie sich an einen Arzt oder die Notaufnahme – nehmen Sie das Etikett oder dieses Sicherheitsdatenblatt mit. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Sie Zweifel am Zustand der verletzten Person haben oder die Symptome anhalten. Geben Sie einer bewusstlosen Person niemals Wasser oder andere Getränke.

Inhalation

Bei Unwohlsein: Bringen Sie die Person an die frische Luft.

Hautkontakt

Bei Reizung: Mit Wasser abspülen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

Blickkontakt

Mit lauwarmem Wasser vorsichtig spülen. Kontaktlinsen, falls möglich, entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung oder Beschwerden: Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Einnahme

Spülen Sie den Mund gründlich aus und trinken Sie reichlich Wasser. Bei anhaltenden Beschwerden: Suchen Sie einen Arzt auf und bringen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt mit.

Brennen

Nicht zutreffend.

4.2. Wichtigste Symptome und Wirkungen, sowohl akute als auch verzögerte

Keine bekannt.

4.3. Angabe, ob sofortige ärztliche Hilfe und spezielle Behandlung erforderlich sind Symptomatisch behandeln.

Informationen für Sanitäter

Bringen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett dieses Produkts mit.

ABSCHNITT 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen

5.1. Medien löschen Nicht zutreffend.

5.2. Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen

Bei einem Brand entsteht dichter Rauch. Der Kontakt mit Verbrennungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein. Geschlossene Behälter, die dem Feuer ausgesetzt sind, sollten mit Wasser gekühlt werden. Löschwasser darf nicht in die Kanalisation oder nahegelegene Oberflächengewässer gelangen.

Wird das Produkt hohen Temperaturen ausgesetzt, z. B. im Brandfall, entstehen gefährliche Zersetzungsprodukte. Dazu gehören:

Schwefeloxide
Einige Metalloxide

5.3. Hinweise für Feuerwehrleute

Feuerwehrleute sollten geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

Kontaminierte Bereiche können rutschig sein.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Einleitung in Seen, Bäche, Abwasserkanäle usw.
vermeiden. Unbefugte vom Unfallort fernhalten.

6.3. Verfahren und Material zur Eindämmung und Reinigung

Verschüttetes Material mit nicht brennbarem, saugfähigem Material wie Sand, Erde, Vermiculit oder Kieselgur aufnehmen und in einem Behälter zur Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften geben.

Die Reinigung sollte nach Möglichkeit mit herkömmlichen Reinigungsmitteln erfolgen. Vermeiden Sie den Einsatz von Lösungsmitteln.

6.4. Bezugnahme auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13 „Entsorgungsüberlegungen“ zum Umgang mit Abfällen.

Informationen zu Schutzmaßnahmen finden Sie in Abschnitt 8 „Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung“.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für den sicheren Umgang

Rauchen, Trinken und Essen sind im Arbeitsbereich nicht gestattet.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Abschnitt 8 „Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung“.

7.2. Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten

Empfohlenes Aufbewahrungsmaterial

Nur in Originalverpackung aufbewahren.

Lagerbedingungen

Trocken, kühl und gut belüftet

Unverträgliche Materialien

Keine besonderen Anforderungen

7.3. Spezifische Endverwendung(en)

Dieses Produkt sollte nur für die in Abschnitt 1.2 genannten Anwendungen verwendet werden.

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Kontrollparameter

In der nationalen Liste der Stoffe mit einem Arbeitsplatzgrenzwert sind keine Stoffe aufgeführt.

DNEL

Keine Daten verfügbar.

PNEC

Keine Daten verfügbar.

8.2. Expositionskontrollen

Allgemeine Kontrollmaßnahmen anwenden, um unnötige Exposition zu vermeiden

Allgemeine Empfehlungen

Rauchen, Trinken und Essen sind im Arbeitsbereich nicht gestattet.

Expositionsszenarien

Für dieses Produkt sind keine Expositionsszenarien implementiert.

Expositionsgrenzwerte

Für die in diesem Produkt enthaltenen Stoffe wurden keine Arbeitsplatzgrenzwerte festgelegt.

Geeignete technische Maßnahmen

Beachten Sie bei der Verwendung des Produkts die üblichen Vorsichtsmaßnahmen. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen.

Hygienemaßnahmen

Nach Gebrauch Hände waschen.

Maßnahmen zur Vermeidung von Umwelteinflüssen

Keine besonderen Anforderungen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, wie z. B. persönliche Schutzausrüstung

Allgemein

Verwenden Sie ausschließlich UKCA-gekennzeichnete Schutzausrüstung.

Atemgeräte

Typ	Klasse	Farbe	Standards
Atemschutz ist im Falle ausreichender Belüftung.			

Hautschutz

Empfohlen	Typ/Kategorie	Standards
Engagierte Arbeit Kleidung sollte abgenutzt.	-	-



Handschutz

Material	Handschuhdicke (mm)	Durchbruchzeit (min.)	Standards
Handschuhe	-	-	EN374



Augenschutz

Typ	Standards
Schutzbrille	EN166



ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Informationen zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand

Flüssig

Farbe

Weiß

Geruch / Geruchsschwelle

Keiner

pH

Keine Daten verfügbar

Dichte (g/cm³)

Keine Daten verfügbar

Relative Dichte

Keine Daten verfügbar

Kinematische Viskosität

Keine Daten verfügbar

Partikeleigenschaften

Gilt nicht für Flüssigkeiten.

Phasenübergänge

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C)

<0

Erweichungspunkt/Erweichungsbereich (°C)

Gilt nicht für Flüssigkeiten.

Siedepunkt (°C)

100

Dampfdruck

kPa

Relative Dampfdichte

Keine Daten verfügbar

Zersetzungstemperatur (°C)

Keine Daten verfügbar

Daten zu Brand- und Explosionsgefahren

Flammpunkt (°C)

Nicht zutreffend

Entflammbarkeit (°C)

Das Material ist nicht brennbar.

Selbstentzündungstemperatur (°C)

Nicht zutreffend

Untere und obere Explosionsgrenze (% v/v)

Nicht zutreffend

Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

Vollständig löslich

n-Octanol/Wasser-Koeffizient (LogKow)

Keine Daten verfügbar

Löslichkeit in Fett (g/L)

Aufgrund der Art des Produkts sind keine relevanten oder verfügbaren Daten vorhanden.

9.2. Sonstige Informationen

Schockempfindlichkeit

NEIN

Verdunstungsrate (n-Butylacetat = 100)

Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften

Aufgrund der Art des Produkts sind keine relevanten oder verfügbaren Daten vorhanden.

Weitere physikalische und chemische Parameter

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 „Handhabung und Lagerung“ genannten Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Sonnenlicht

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine besonderen Anforderungen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt wird bei bestimmungsgemäßer Verwendung gemäß Abschnitt 1 nicht beeinträchtigt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen

11.1. Informationen zu Gefahrenklassen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der im britischen Recht übernommenen und geänderten Fassung.

Akute Toxizität

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Hautkorrosion/Hautreizung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Atemwegssensibilisierung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Hautsensibilisierung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

STOT-Einzelbelichtung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

STOT-wiederholte Exposition

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

Langzeitwirkungen

Keine bekannt.

endokrin störende Eigenschaften

Dieses Gemisch/Produkt enthält keine Substanzen, die bekanntermaßen hormonell wirksame Eigenschaften besitzen und gesundheitsschädlich sind.

Weitere Informationen

Keine bekannt.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Gemisch/Produkt enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen die Kriterien für die PBT- und vPvB-Einstufung erfüllen.

12.6. Endokrine Störungen verursachende Eigenschaften

Dieses Gemisch/Produkt enthält keine Stoffe, die als endokrinschädigend in Bezug auf die Umwelt gelten.

12.7. Sonstige Nebenwirkungen

Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: Überlegungen zur Entsorgung

Abfallbehandlungsmethoden

Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften für gefährliche Abfälle.

Verordnung (EU) Nr. 1357/2014 vom 18. Dezember 2014 über Abfälle in der im britischen Recht beibehaltenen und geänderten Fassung.

EWC-Code

Nicht zutreffend.

Spezifische Kennzeichnung

Kontaminierte Verpackung

Verpackungen, die Produktrückstände enthalten, müssen auf die gleiche Weise wie das Produkt entsorgt werden.

ABSCHNITT 14: Transportinformationen

	14.1	14.2	14.3	14.4	14,5	Andere
	UN / ID	Offizieller Versandname der UN	Gefahrenklasse(n)	PG*	Umwelt**	Information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpackungsgruppe

** Umweltgefahren

Weitere Informationen

Gemäß ADR, IATA und IMDG handelt es sich nicht um Gefahrgut.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den

Benutzer Nicht zutreffend.

14.7. Seetransport von Massengütern gemäß IMO-Instrumenten Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen

15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Gesetze, die speziell für den Stoff oder das Gemisch gelten.

Einschränkungen für die Bewerbung

Nichts Besonderes.

Forderungen nach spezifischer Bildung

Keine besonderen Anforderungen.

SEVESO - Kategorien / gefährliche Stoffe

Nicht zutreffend.

Weitere Informationen

Nicht zutreffend.

Quellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP) in der im britischen Recht beibehaltenen und geänderten Fassung.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in der im britischen Recht beibehaltenen und geänderten Fassung.

15.2. Chemikaliensicherheitsbewertung

NEIN

ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen

Abkürzungen und Akronyme

ADN = Europäische Vorschriften über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; ADR = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

ATE = Abschätzung der akuten Toxizität,

BCF = Biokonzentrationsfaktor, CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (Europäische Konformität)

CLP = Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008] CSA = Chemikaliensicherheitsbewertung

CSR = Chemikaliensicherheitsbericht DMEL =

Abgeleiteter minimaler Wirkungsgrenzwert DNEL =

Abgeleiteter Grenzwert ohne Wirkung

EINECS = Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt befindlichen chemischen Stoffe; ES =

Expositionsszenario

EUH-Aussage = CLP-spezifische Gefahrenangabe; EuPCS
= Europäisches Produktkategorisierungssystem; EWC =
Europäischer Abfallkatalog
GHS = Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von
Chemikalien; GWP = Treibhauspotenzial
IARC = Internationale Agentur für Krebsforschung (IARC) IATA
= Internationaler Luftverkehrsverband
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = Internationaler Seeschiffahrts-Gefahrguttransport; LogPow =
Logarithmus des Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizienten
MARPOL = Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe, 1973, geändert durch das Protokoll von 1978.
(„Marpol“ = Meeresverschmutzung)
OECD = Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung;
PBT = Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch
PNEC = Vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung
RID = Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene; RRN
= REACH-Registrierungsnummer
SCL = Spezifischer Konzentrationsgrenzwert; SVHC =
Besonders besorgniserregende Stoffe
STOT-RE = Spezifische Zielorgantoxizität – wiederholte Exposition; STOT-SE
= Spezifische Zielorgantoxizität – einmalige Exposition; TWA = Zeitlich
gewichteter Mittelwert
UN = Vereinte Nationen
UVBC = Unbekannte oder variable Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte oder biologische Materialien; VOC =
Flüchtige organische Verbindung
vPvB = Sehr persistent und sehr bioakkumulativ

Weitere Informationen

Gemäß UK-REACH ist für dieses Produkt kein Sicherheitsdatenblatt erforderlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde freiwillig erstellt, um die von UK-REACH geforderten relevanten Informationen zu verbreiten.

Das Sicherheitsdatenblatt wird validiert von

NHP

Andere

Eine Änderung (im Verhältnis zur letzten wesentlichen Änderung (erste Chiffre in der SDS-Version, siehe Abschnitt 1)) wird mit einem Dreieck gekennzeichnet.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für dieses spezielle Produkt (siehe Abschnitt 1) und sind nicht unbedingt auch für die Verwendung mit anderen Chemikalien/Produkten zutreffend.

Es wird empfohlen, dieses Sicherheitsdatenblatt dem tatsächlichen Anwender des Produkts auszuhändigen. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt dürfen nicht als Produktspezifikation verwendet werden.