

Seite 1 von 7	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFDТ)			
Referenznr	89661-89660-NFDТ	Datum von Edition	06/07/10	
Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10	

1. Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1. Bezeichnung der Zubereitung :

GLITTER GOLD (NFDТ)

34 00806

Referenznr : 89661-89660-NFDТ

1.2. Verwendung der Zubereitung :

Glitzerspray als Höhepunkt ihrer Dekorationen. Ideal für Weihnachtsdekorationen, Blumengestecke und andere Dekorationsmaterialien.

1.3. Firmenbezeichnung :

1.4. Notrufnummer :

+32 (0) 56 35 17 23 (Monday – Thursday : 8am – 5 pm; Friday : 8am – 1pm)

2. Mögliche Gefahren.

Das Präparat ist nicht eingestuft als gefährlich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen.

3.1. Beschreibung : Mischung von Demin Wasser, Solventia, Pailletten von Polyester, Korrosionsschutzmittel, Emulgator, rheologisch Additiv, synthetische Öl und Acrylatpolymer.
Treibgas : Mischung von brennbaren Treibmittel.

3.2. Gefährliche Bestandteile :

Name Bestandteile	Konzentrationsbereichen	EC-Nr	CAS-Nr	Symbol(e)	R-Sätze
Mischung von Isoparaffinen	< 15 %	292-459-0	90622-57-4	Xn	53-65-66
Methylal	< 10 %	203-714-2	109-87-5	F	11
N-Methyl-2-pyrrolidon	< 0.5 %	212-828-1	872-50-4	T	36/37/38-61
Butan (≤ 0.1 % Butadien)	< 10 %	203-448-7	106-97-8	F+	12
Propan	< 10 %	200-827-9	74-98-6	F+	12

"Einige Komponenten dieser Zubereitung sind in Übereinstimmung mit den Europäischen Richtlinien eingestuft, und ihre Risikoangaben (R) sind nur über ihren Code angegeben. Der vollständige Text dieser Sätze befindet sich in Rubrik 16."

	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFD T)			
Seite 2 von 7	Referenznr	89661-89660-NFD T	Datum von Edition	06/07/10
	Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen.

4.1. Allgemeine Hinweise :

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Bei Verschlucken oder Einatmen auf jeden Fall Arzt verständigen und um Rat fragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

4.2. Einatmen :

Person an die frische Luft bringen und warm halten und Arzt konsultieren.

4.3. Haut :

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. (Bei bleibender Reizung den Arzt konsultieren)

4.4. Augen :

Sofort mit klarem Wasser mindestens 20 Minuten lang spülen und Arzt konsultieren.

4.5. Verschlucken :

Mund gründlich ausspülen mit Wasser. Nicht erbrechen lassen. Nicht rauchen. Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung.

5.1. Geeignete Löschmittel :

Schaum, Löschpulver, Wassersprühstrahl

5.2. Ungeeignete Löschmittel :

Wasservollstrahl

5.3. Besondere gefährdung :

Erhitzen führt zu Drucksteigerung - Berstgefahr. Berstende Druckgaspackungen können mit Wucht aus einem Feuer geschleudert werden. Bei Feuereinwirkung Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

5.4. Besondere Schützausrüstung :

Dichtschiessende Schutzbrille. Schutzhandschuhe. Atemschutz. (Mindestschützausrüstung)

5.5. Sonstige Hinweise :

Zündquellen fernhalten. Rauchverbot. Unbefugte von Gefahrenzone fernhalten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung.

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :

Schutzhandschuhe.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen :

Kontamination von Kanalisation, Entwässerungs- und Straßengräben, Grundwasser und Gewässern vermeiden.

6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme :

Durch geeignete absorbierende Fetstoffe oder Pulver (z.B. Sand) aufsaugen und in festen Behältern sammeln. Kontamination von Wasser vermeiden. Große Flächen mit gelöschten Kalk abdecken.

6.4. Zusätzliche Hinweise :

Zündquellen fernhalten. Rauchverbot.

Seite 3 von 7	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFD T)			
Referenznr	89661-89660-NFD T	Datum von Edition	06/07/10	
Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10	

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung : Behälter steht unter Druck. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Sprühnebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen vermeiden. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

7.2. Lagerung : Ausser Reichweite von Kindern aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Bewahren in einem trockenen, frostfreien und gut ventilierten Platz. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Von Wärme und Zündquellen fernhalten.

7.3. Bestimmte Verwendungen : Nicht zutreffend.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung.

8.1. Expositionsgrenzwerte :

Name Bestandteile	MAK Grenzwerte	Kurzzeit	Zusätzliche Einteilung
Mischung von Isoparaffinen	200 ml/m ³	-	
Methylal	1000 ppm / 3155 mg/m ³	-	
N-Methyl-2-pyrrolidon	19 ppm / 80 mg/m ³	-	
Butan (≤ 0.1 % Butadien)	1000 ppm / 2400 mg/m ³	-	
Propan	1000 ppm / 1800 mg/m ³	-	A

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition :

8.2.1. Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz :

8.2.1.1. Atemschutz : Sprühnebel nicht einatmen. Anwendung in einem ventiliertem Raum (Atemschutz Typ A, braun).

8.2.1.2. Handschutz : Nicht erforderlich. Nach gebrauch : Haut waschen mit Wasser und Seife.

8.2.1.3. Augenschutz : Berührung mit den Augen vermeiden. Nicht in die Augen sprühen.

8.2.1.4. Körperschutz : Nicht erforderlich. Nach der Handhabung sorgfältig Hände und ausgesetzte Haut mit Seife waschen. Nicht essen, trinken oder rauchen beim arbeit.

8.2.2. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Das Präparat ist nicht eingestuft als umweltgefährdend gemäß der Europäischen Richtlinien.

	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFD T)			
Seite 4 von 7	Referenznr	89661-89660-NFD T	Datum von Edition	06/07/10
	Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10

9. Physikalische und chemische Eigenschaften.

9.1. Allgemeine Angaben :

- Form : Flüssigkeit unter Druck
- Farbe : gold
- Geruch : spezifisch

9.2. Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit :

- pH : ± 7
- Siedepunkt : nicht zutreffend
- Flammpunkt : nicht zutreffend
- Entzündlichkeit : nicht zutreffend
- Dichte : ± 0.933 g/ml
- Löslichkeit : in Wasser, Methylal

9.3. Sonstige Angaben :

- Schmelzpunkt : nicht zutreffend
- Druck (20°C) : ± 6.0 bar
- Druck (50°C) : ≤ 12 bar
- Wasser gehalt : formel auf Wasserbasis

10. Stabilität und Reaktivität.

10.1. Zu vermeidende Bedingungen : Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Von Wärme und Zündquellen fernhalten. Bewahren in einem trockenen und gut ventilierten Platz.

10.2. Zu vermeidende Stoffe : Keine Stoffe bekannt, mit den eine gefährliche Reaktion auftreten kann.

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte : Stabil, keine gefährliche Reaktionen bei richtiger Anwendung.

11. Angaben zur Toxicologie.

Einatmen: Halsschmerzen, Übelkeit, Kopfschmerzen, Husten und Atembeschwerden bei Einatmen von großer Konzentration.

Hautkontakt: Regelmäßiger Hautkontakt kann zu Austrocknung oder Reizung der Haut führen.

Augenkontakt: Reizende Wirkung.

Schlucken: Magenschmerzen, Brechreiz, Übelkeit, Schläfrigkeit.

 Seite 5 von 7	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFDt)			
	Referenznr	89661-89660-NFDt	Datum von Edition	06/07/10
	Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10

12. Angaben zur Ökologie.

12.1. Ökotoxizität :

- Butan/Propan : Geringe akute Giftigkeit für Säugetiere. Leicht giftig LC50/EC50 > 10-100 mg/l für Wasserorganismen (geschätzt).

12.2. Mobilität :

- Mischung von Isoparaffinen : Produkt schwimmt auf der Wasseroberfläche und ist nur minimal wasserlöslich. Es wird vom Boden adsorbiert und ist nicht mobil.
- Methylal : Beschränkt Wasserlöslich.
- N-Methyl-2-pyrrolidon : Keine Daten verfügbar.
- Butan/Propan : Das Produkt verdunstet sehr schnell. Auf Grund der hohen Flüchtigkeit ist es unwahrscheinlich, dass das Produkt Boden und Wasser nachhaltig verschmutzt.

12.3. Persistenz en Abbaubarkeit :

- Mischung von Isoparaffinen : Das Produkt ist inhärent biologisch abbaubar. Halbwertszeit und der Umwelt : < 10 Tage.
- Methylal : Ist biologisch abbaubar.
- N-Methyl-2-pyrrolidon : Keine Daten verfügbar.
- Butan/Propan : Das Produkt wird in der Umwelt photochemisch oxidiert.

12.4. Bioakkumulationspotenzial :

- Mischung von Isoparaffinen : Bioakkumulation ist möglich.
- Methylal : Keine Daten verfügbar.
- N-Methyl-2-pyrrolidon : Keine Daten verfügbar.
- Butan/Propan : Keine Bioakkumulation.

12.5. Andere schädliche Wirkungen : Keine.

13. Hinweise zur Entsorgung.

Der örtlichen Vorschriften beachten.

14. Transportvorschriften.

Richtiger technischer Name : AEROSOLS, ASPHYXIANt

UN : 1950

ADR : 2 ADR 5A

IMCO : Klasse 2.2

EmS : F-D, S-U

Flammpunkt : nicht zutreffend

Sonstige einschlägige Angaben : /

	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFDT)			
Seite 6 von 7	Referenznr	89661-89660-NFDT	Datum von Edition	06/07/10
	Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10

15. Vorschriften.

Die Information die auf dem Etikett kommen muß, gemäß die Richtlinien für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen :

Risikosätze R :

- Nicht zutreffend.

Sicherheitssätze S :

- Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
- S 2 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 23 : Aerosol nicht einatmen.
- S 46 : Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- S 51 : Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- Enthält 32 Masseprozent entzündliche Bestandteile.

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 1

Seite 7 von 7	SICHERHEITSDATENBLATT			
	GLITTER GOLD (NFD T)			
	Referenznr	89661-89660-NFD T	Datum von Edition	06/07/10
	Edition nr	1	Datum von Modifikation	11/03/10

16. Sonstige Angaben.

- Liste von R-Sätze :
 - R 11 : Leichtentzündlich.
 - R 12 : Hochentzündlich.
 - R 36/37/38 : Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
 - R 53 : Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
 - R 61 : Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
 - R 65 : Gesundheitsschädlich : kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
 - R 66 : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

- Weitere Informationen : Gut schütteln (bis die mischkugel hörbar frei bewegt). Sprühabstand min. 30 cm. Dose aufrecht halten. Aufbewahren und anwenden bei Zimmertemperatur. Untergrund muss trocken und fettfrei sein. Nicht auf Kunststoff, lackierten oder gefärbten Untergrund verwenden. Nach Gebrauch Dose auf dem Kopf stellen und solange sprühen, bis kein Produkt mehr austritt (verhindert Verstopfung). Lufttrockned nach ca. 30 Minuten. Styropor geeignet. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

- Änderungen bezüglich der vorigen Version sind mit dem folgenden Symbol gekennzeichnet: *.

- Dieses Sicherheitsblatt entspricht den Normen gemäß Richtlinie 91/155/EEG, 93/112/EEG und 2001/58EG. Erstellt gemäß Artikel 14 Richtlinie 1999/45/EG.

„WICHTIG“: Die auf diesen Dokumenten vermerkten Angaben sind nach gutem Glauben und unserem besten Wissen gemacht. Wir übernehmen keine Verantwortung für die Folgen, wenn das Produkt anders als vorgesehen eingesetzt wird. Es obliegt der Verantwortung des Gebrauchers, daß während der Handhabung, Lagerung und des Gebrauchs der Produkte alle Vorschriften bezüglich des Schutzes der Umwelt und der Mitmenschen beachtet werden.