

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs oder Gemischs und des Unternehmens oder der Firma**

### **1.1. Identifizierung des Erzeugnisses.**

Form des Erzeugnisses: Gemisch  
Name des Erzeugnisses: Atomic Green  
Warenzeichen: DYNAMIC PLATINUM

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird.**

#### **1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen**

Hauptverwendungskategorie: Gewerbliche Verwendung zum Tätowieren oder zur Mikropigmentierung.

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

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts.**

Maimi Paint, SL  
C/ Ciudad de Sevilla, Nummer 5, 46988  
Paterna, Valencia. Spanien.  
+34 648 61 81 88

### **1.4. Telefonnummern für Notfälle.**

#### **SPANIEN**

Einrichtung/Unternehmen: Servicio de Información- Instituto Toxicológico de Toxicología y Ciencias Forenses, Abteilung Madrid.  
Anschrift: C/ José Echegaray, nº4 28232 Las Rozas de Madrid.  
Notrufnummer: +34 91 562 04 20.  
Anmerkung: Nur Toxikologie, Informationen auf Spanisch (24h/365 Tage).

#### **BPR-Hilfsdienst:**

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid.  
E-Mail: biocidas-helpdesk@mscbs.es

#### **CLP- und REACH-Helpdesk:**

Portal de Información REACH y CLP C/ Julián Camarillo.  
6B, 4ª Planta, 28037 Madrid  
E-Mail: info@reach-pir.es

#### **ÖSTERREICH**

#### **BPR-, REACH- und CLP-Helpdesk:**

Bundesministerium für Klimapolitik, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Abt. VI/7 Stubenbastei 5, A, 1010 Wien.  
Telefon: +43 1 31 00 472  
E-Mail BPR: biozide@umweltbundesamt.at  
E-Mail CLP und REACH: oficina@reachhelpdesk.at

#### **KROATIEN**

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

#### **BPR- und REACH-Helpdesk:**

Ministerium für Gesundheit, Ksaver 200a - 10000 Zagreb

Telefon: +385 1 4607 555

Fax: +385 1 4607 631

E-Mail BPR: biocidi@miz.hr

E-Mail REACH: helpdesk-reach@miz.hr

### **DÄNEMARK**

#### **REACH-, CLP- und BPR-Helpdesk:**

Dänisches Amt für Umweltschutz Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C

Telefon: +45 72 54 44 66

CLP-E-Mail: clphelpdesk@mst.dk

E-Mail REACH: reachspm@mst.dk

E-Mail BPR: biocideshelpdesk@mst.dk

### **FRANKREICH**

#### **BPR- und CLP-Helpdesk:**

ANSES - Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (Nationale Agentur für Lebensmittel, Umwelt und Arbeitsschutz).

253 avenue du général Leclerc, 94701 Maisons-Alfort Cedex

E-Mail: helpdesk-biocides@anses.fr

#### **REACH-Helpdesk:**

INERIS RDC/VIVA/EVEC

Technologischer Park Alata BP2 - F-60550 Verneuil en Halatte

Telefon: +33 8 20 20 18 16

Fax: +33 3 44 55 55 67 67

### **UNGARN**

#### **BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:**

Nationales Zentrum für öffentliche Gesundheit H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6

Telefon: BPR: +36 1 476 1100/2960; CLP: +36 1 476 1135; REACH: +36 1 476 1134

Emails:

BPR: biocide.helpdesk (at) nnk.gov.hu

CLP: clp.helpdesk (at) nnk.gov.hu

REACH: reach.helpdesk (at) nnk.gov.hu

### **ITALIEN**

#### **BPR-Helpdesk:**

Ministerium für Gesundheit: Direzione generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico e della sicurezza delle cure - ufficio VII Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma

Telefon (für technische und wissenschaftliche Fragen):

dott.ssa Emanuela Fabbri +39 06 59 94 37 33 33

dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49

E-Mail: Biocidi@sanita.it

#### **CLP-Helpdesk:**

Istituto Superiore di Sanità Nationales Zentrum für Chemikalien, Kosmetika und Verbraucherschutz Viale Regina

Elena 299, 00161 Roma.

E-Mail: helpdesk.clp@iss.it

#### **REACH-Helpdesk:**

Ministerium für wirtschaftliche Entwicklung Via Molise 2, 00187 Roma

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

E-Mail: helpdesk tecnica@mise.gov.itw

### **LITAUEN**

BPR-Helpdesk:

Nationales Zentrum für öffentliche Gesundheit des Gesundheitsministeriums, Abteilung Vilnius Kalvariju st. 153, LT-08221 Vilnius.

Telefon: +370 5 264 9678

Fax: +370 5 264 9664

E-Mail: vilnius@nvsc.lt

CLP- und REACH-Helpdesk:

Amt für Umweltschutz

A. Juozapaviciaus str. 9, LT-09311 Vilnius

E-Mail: reachclp@aaa.am.lt

### **MONTENEGRO**

REACH-Helpdesk, CLP, BPR:

Ministerium für nachhaltige Entwicklung und Tourismus, Agentur für Natur- und Umweltschutz IV Proleterske 19, 81000 Podgorica.

E-Mail: asistencia@epa.org.me

### **POLEN**

BPR-Helpdesk:

Amt für die Registrierung von Arzneimitteln, Medizinprodukten und Biozidprodukten al. Jerozolimskie 181c 02-222 Warschau

Telefon: +48 22 492 11 00

Fax: +48 22 492 11 09

E-Mail: pb@urpl.gov.pl

CLP- und REACH-Helpdesk: Büro für chemische Stoffe ul. Dowborczykow 30/34 90-019 Lodz

Telefon: +48 42 2538 424; +48 42 2538 427

Fax: +48 42 2538 444

### **SERBIEN**

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesk:

Ministerium für Umweltschutz Adresse: 1, Omladinskih brigada Str. 11070 Belgrad

Telefon: +381 11 7155 225

Fax: +381 11 3132 574

E-Mail: info.hemikalije@ekologija.gov.rs

### **TÜRKEI**

REACH- und CLP-Helpdesk:

Ministerium für Umwelt und Urbanisierung Generaldirektion für Umweltmanagement Abteilung

Chemikalienmanagement Mustafa Kemal Mahallesi Eskişehir Devlet Yolu (Dumlupınar Bulvarı) 9. km. Nr: 278 Çankaya / Ankara

Telefon: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

### **BELGIEN**

BPR- und CLP-Helpdesk:

Föderaler öffentlicher Dienst (FÖD) Gesundheit, Sicherheit der Nahrungsmittelkette und Umwelt Place Victor Horta 40/10, 1060 Brüssel.

BPR-E-Mail: info.biocides@environment.belgium.be

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

#### **REACH-Helpdesk:**

FÖD Wirtschaft, Rue du Progrès, 50, B-1210 Brüssel

Telefon: +32 (0) 800 120 33

Fax: +32 (0) 2 277 53 04

E-Mail: reachinfo@economie.fgov.be

### **ZYPERN**

#### **BPR-Unterstützungsdienst:**

Ministerium für Landwirtschaft Louki Akrita 1412, Lefkosia

Telefon: +357 22 408 636; +357 22 408 669

E-Mail: ahadjigeorgiou@da.moa.gov.cy; alegavriel@da.moa.gov.cy

#### **CLP- und REACH-Helpdesk:**

Abteilung für Arbeitsinspektion CY-1493, Nikosia

CLP Telefon: +357 22405611; +357 22 40 56 08

Fax: +357 22663788

CLP E-Mail: CLP@dli.mlsi.gov.cy

REACH Telefon: +357 22 40 56 09; +357 22 40 56 08

REACH E-Mail: REACH@dli.mlsi.gov.cy

### **ESTLAND**

#### **BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:**

Terviseamet/Gesundheitsrat; Abteilung für chemische Sicherheit Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn E-Mail BPR: bpr@terviseamet.ee

E-Mail CLP: clp@terviseamet.ee

E-Mail REACH: reach@terviseamet.ee

### **DEUTSCHLAND**

#### **Auskunftsstelle BPR, CLP und REACH:**

BAuA - Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Friedrich-Henkel-Weg 1 - 25 D-44149 Dortmund

Telefon: + 49 (0) 231 9071 2971

Fax: +49 (0) 231 9071 2679

E-Mail: reach-clp-biozid@buaa.bund.de

### **ISLAND**

#### **BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:**

Umhverfisstofnun (Isländische Umweltbehörde) Suðurlandsbraut 24 108 Reykjavik

Telefon: +354 591 2000

Fax: +354 591 2010

E-Mail: ust@ust.is

### **LETTLAND:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk: Lettisches Zentrum für Umwelt, Geologie und Meteorologie (LEGMC) Abteilung für Chemikalien und gefährliche Abfälle Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019

Telefon: +371 6703 2027

Fax: +371 6714 5154

E-Mail BPR: biocidas@lvgmc.lv

CLP und REACH E-Mail: reach @lvgmc.lv

### **LUXEMBURG**

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

#### **BPR Zuständige Behörde:**

Administration de l'Environnement Service produits chimiques et sustants dangereuses 1, avenue du Rock'n'Roll  
L-4361 Esch-sur-Alzette Luxemburg  
E-Mail: biocides@aev.etat.lu

### **NIEDERLANDE**

#### **BPR-Helpdesk:**

CtGB - College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden Bennekomseweg 41, 6717 LL Ede  
Telefon: +31 0 317 47 47 18 10  
E-Mail: servicedesk@ctgb.nl

#### **CLP- und REACH-Helpdesk:**

Nationales Institut für Volksgesundheit und Umwelt (RIVM) Antonie van Leeuwenhoe klaan 9 PO Box 1 - 3720 BA  
Bilthoven.

### **PORTUGAL**

#### **BPR-Helpdesk:**

Direção-Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 - 1049 005 Lisboa.  
Telefon: +351 218 430 500  
Fax: +351 218 430 742  
E-Mail: geral@dgs.pt

#### **CLP- und REACH-Helpdesk:**

Agência para a Competitividade e Inovação, IP Portugiesische Agentur für Wettbewerbsfähigkeit und Innovation  
Estrada do Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Edif. A 1649 - 038 Lissabon.

### **SLOWAKEI**

#### **BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:**

Wirtschaftsministerium der Slowakischen Republik Zentrum für Chemikalien und Zubereitungen Mlynske nivy 44/a,  
827 15 Bratislava.  
Telefon: +421 2 4854 4511

### **SCHWEDEN**

#### **Helpdesk BPR, CLP und REACH:**

Schwedische Chemikalienagentur PO Box 2, SE 172 13 Sundbyberg  
Telefon: +46 8 5194 1100; +46 8 519 41 111

### **BULGARIEN**

#### **BPR Zuständige Behörde:**

Ministerium für Gesundheit, 5, "Sveta Nedelya" sq, Sofia-1000  
Telefon: +359 2 9301 214  
Fax: +359 2 9883413  
E-Mail: amaslarska@mh.government.bg; vhrstova@mh.government.bg

#### **CLP- und REACH-Helpdesk:**

Ministerium für Umwelt und Wasser 67, W. Gladstone Str. / 22, Maria Luisa Blvd Sofia 1000.  
Fax: + 359 2 980 33 17

### **TSCHECHISCHE REPUBLIK**

#### **Zuständige Behörde für BPR:**

Ministerium für Gesundheit der Tschechischen Republik Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Prag 2  
Telefon: +420 267 082 305

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

Fax: +420 267 082 228  
E-Mail: biocidy@mzcr.cz

CLP- und REACH-Helpdesk:  
CENIA Vrsoviccka 1442/65, 100 10 Prag 10  
Telefon: +420 267 125 323  
CLP-E-Mail: clp@cenia.cz  
REACH-E-Mail: reach@cenia.cz

### **FINNLAND**

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesk:  
Finnische Agentur für Chemikalien und Sicherheit (Tukes) PO Box 66, 00521 Helsinki  
Telefon: +358 400 393 033 (REACH/CLP); +358 50 597 6338 (BPR)

### **GRIECHENLAND**

CLP- und REACH-Helpdesk:  
Direktion für Energie, Industrieprodukte und Chemikalien - GD des Allgemeinen Staatlichen Chemielabors unter der  
Unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR) 16, An. Tsocha St. GR-11521 Athen  
Telefon: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287  
Fax: +30 210 64 66 917  
E-Mail: elhelpdesk@gcsl.gr

### **BPR-Helpdesk:**

Direktion für Energie, Industrieprodukte und Chemikalien - DG General State Chemicals  
Labor der unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR) 16, An. Tsocha St. GR-11521 Athen  
Telefon: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287  
Fax: +30 210 64 66 917  
E-Mail: elhelpdesk@gcsl.gr

### **IRLAND**

BPR Zuständige Behörde:  
Abteilung für die Registrierung und Kontrolle von Pestiziden (Department of Agriculture, Food and the Marine), Back  
Weston Laboratory Complex, Backweston, Celbridge, Co Kildare.  
Telefon: +353 1 615 7552  
E-Mail: biocides@Agriculture.gov.ie  
CLP- und REACH-Helpdesk:  
Behörde für Gesundheit und Sicherheit Metropolitan Building James Joyce Street Dublin 1  
Telefon: +353 1 614 7000  
Fax: +353 1 614 7120  
E-Mail: Chemicals@hsa.ie CLP-Website

### **LIECHTENSTEIN**

CLP- und REACH-Helpdesk:  
Umweltamt Dr. Grass-Str. 12 / Postfach 684 Vaduz FL-9490  
Telefon: +423 236 64 00  
Fax: +423 236 64 11  
E-Mail BPR: biocide@llv.li  
E-Mail CLP: clp@llv.li  
E-Mail REACH: reach@llv.li

### **MALTA**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:  
Maltesische Behörde für Wettbewerb und Verbraucherangelegenheiten (MCCAA) Direktion für  
Regulierungsangelegenheiten Abteilung für technische Vorschriften Mizzi House, National Road, Blata I-Bajda,

## **DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.**

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

HMR9010

Telefon: +356 2395 2000

Fax: +356 2124 2406

E-Mail BPR: biocidas@mccaa.org.mt

E-Mail REACH und CLP: helpdesk.mccaa@mccaa.org.mt

### **NORWEGEN**

Helpdesk für BPR, CLP und REACH:

Norwegische Umweltbehörde PO Box 5672 Torgarden 7485 Trondheim

Telefon: +47 73 58 05 00

E-Mail BPR: biocides@miljodir.no

E-Mail CLP und REACH: kjemikalier@miljodir.no

### **RUMÄNIEN**

BPR Zuständige Behörde:

Gesundheitsministerium, Nationaler Ausschuss für Biozid-Produkte Str. Dr. A. Leonte, Nr 1-3 050463 Bucuresti

Telefon: +40 21 311 86 20

Fax +40 21 311 86 20

E-Mail: helpdesk.biocide@insp.gov.ro

CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationales Amt für Umweltschutz (NEPA). 294 Splaiul Independentei Street Floor1, Bezirk 6 - 060031, Bukarest

Telefon: +40 21 207 11 06

Fax: +40 21 207 11 16

### **SLOWENIEN**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Büro für Chemikalien der Republik Slowenien Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana

Telefon: + 386 14 00 60 51

E-Mail BPR: biocidi.uzk@gov.si

E-Mail CLP und REACH: reach.mz@gov.si

### **SCHWEIZ**

REACH-Helpdesk:

Gemeinsame Anmeldestelle für Chemikalien BAFU - BAG - SECO 3003 Bern

Telefon: +41 (0)58 465 12 53

E-Mail: reachhelpdesk@bag.admin.ch

BPR-Helpdesk: Gemeinsame Anmeldestelle für Chemikalien des BAFU - BAG - SECO 3003 Bern

Telefon: +41 (0)58 462 73 05

E-Mail: cheminfo@bag.admin.ch

## DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

## ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches.

Einstufung gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1272/2008 [CLP]: Nicht eingestuft

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt: Soweit bekannt, geht von dem Produkt keine besondere Gefährdung aus, wenn die allgemeinen Regeln der Arbeitshygiene.

### 2.2. Kennzeichnungselemente.

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

Kann Spuren von Nickel und/oder Chrom enthalten. Kann allergische Reaktionen hervorrufen; Allergietest wird empfohlen.

Eine Allergietestung wird empfohlen. Das Produkt wurde zur Sterilisation mit Gammastrahlen bestrahlt.

Vor der Verwendung des Produkts die Gebrauchsanweisung lesen.

### 2.3. Sonstige Gefahren.

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe, die gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 mit Anhang XIII von REACH bewertet wurden.

## ABSCHNITT 3: Angaben zur Zusammensetzung/Bestandteile

### 3.1. Stoffe.

Nicht anwendbar.

### 3.2 Gemische.

Name	Product identifier	(%)
CI(77891)	CAS: 13463-67-7	15-20
CI(16255)	CAS: 2611-82-7	0
CI(19140)	CAS:1934-21-0	0-5
CI(42090)	CAS: 3844-45-9	0-5
CI(77266)	CAS: 1333-86-4	0
GLYCERIN	CAS: 56-81-5 CE: 200-289-5	15-20
BUTYLENE GLYCOL	CAS: 107-88-0 CE: 203-529-7	0-5
AQUA	CAS: 7732-18-5 CE: 231-791-2	55-60
HAMAMELIS VIRGINIANA WATER	CAS: 84696-19-5 CE: 283-637-9	0-5

Es sind keine weiteren Inhaltsstoffe enthalten, die nach bestem Wissen des Herstellers und in den geltenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltgefährdend eingestuft sind.

Der spezifische Prozentsatz der Zusammensetzung darf nicht als Geschäftsgeheimnis offengelegt werden.

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



**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 4: Erste Hilfe**

### **4.1. Beschreibung der Ersten Hilfe.**

Erste-Hilfe-Maßnahmen im Falle des Einatmens:

Die Person an die frische Luft bringen und in einer Position halten, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt:

Haut mit reichlich Wasser abwaschen. Wenn Sie sich unwohl fühlen, suchen Sie einen Arzt auf.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt:

Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken:

Bei Unwohlsein Giftnotrufzentrale oder Arzt anrufen.

### **4.2. Wichtigste Symptome und Wirkungen, akut und verzögert.**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **4.3. Hinweise auf erforderliche ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung.**

Symptomatische Behandlung.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Feuerlöschmittel.**

Geeignete Löschmittel:

Sprühwasser. Trockenes Pulver. Schaum. Kohlendioxid.

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren.**

Gefährliche Zersetzungsprodukte im Falle eines Brandes:

Mögliche Entwicklung giftiger Dämpfe.

### **5.3. Empfehlungen für das Personal bei der Brandbekämpfung.**

Schutz bei der Brandbekämpfung:

Nicht ohne geeignete Schutzausrüstung eingreifen. Umluftunabhängiges und isoliertes Atemschutzgerät. Ganzkörperschutz.

**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren.**

6.1.1. *Für Personal, das nicht zu den Notdiensten gehört.*

Notfallmaßnahmen:

Den verschütteten Bereich lüften.

6.1.2. *Für das Notfallpersonal.*

Schutzausrüstung:

Nicht ohne geeignete Schutzausrüstung eingreifen. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 8: "Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung".

### **6.2. Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt.**

Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden.

### **6.3. Rückhaltung und Rückhaltungsmethoden und -material.**

Verfahren zur Reinigung:

Verschüttete Flüssigkeit mit einem saugfähigen Produkt aufnehmen.

Sonstige Angaben:

Materialien oder feste Abfälle in einer zugelassenen Einrichtung entsorgen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte.**

Für weitere Informationen siehe Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung.**

Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung:

Der Arbeitsplatz sollte gut belüftet sein. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Hygienemaßnahmen:

Während der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Nach der Handhabung die Hände waschen.

### **7.2 Sichere Lagerbedingungen einschließlich möglicher Unverträglichkeiten.**

Lagerungsbedingungen:

Unter Verschluss und mit Vorhängeschloss versehen aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Lagerung bei einer Höchsttemperatur von 32°C empfohlen.

### **7.3. Spezifische Endverwendungen.**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1. Kontrollparameter.**

#### *8.1.1. Nationale Arbeitsplatz- und biologische Expositionsgrenzwerte :*

Dieses Gemisch enthält in der gelieferten Form keine gefährlichen Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten oder biologischen Grenzwerten, die von bestimmten Aufsichtsbehörden festgelegt wurden.

#### *8.1.2. Empfohlene Überwachungsmethoden*

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### *8.1.3. Entstandene Luftverunreinigungen*

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### *8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte*

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### *8.1.5. Kontrollbereiche*

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **8.2. Expositionskontrollen.**

#### *8.2.1. Geeignete technische Begrenzungen*

Geeignete technische Schutzmaßnahmen:  
Der Arbeitsplatz sollte gut belüftet sein.

#### *8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung*

Symbole für persönliche Schutzausrüstung:



##### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz: Schutzbrille.

##### 8.2.2.2. Schutz der Haut

Haut- und Körperschutz: Geeignete Schutzkleidung tragen Handschutz: Schutzhandschuhe.

##### 8.2.2.3. Schutz der Atmungsorgane

Schutz der Atemwege: Bei unzureichender Belüftung geeignetes Atemschutzsystem verwenden.

##### 8.2.2.4. Thermische Gefährdung

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### *8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition*

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden.

## DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften.

Form/Zustand:	Flüssigkeit
Erscheinungsbild:	Flüssigkeit
Farbe:	Green
Geruch:	Charakteristischer Geruch
Geruchsschwelle:	Daten nicht verfügbar
PH:	Flüssigkeit
Relative Verdunstungsrate (Butylacetat=1):	Daten nicht verfügbar
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar
Erstarrungspunkt:	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt:	> 100 °C
Flammpunkt:	
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Daten nicht verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Daten nicht verfügbar
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C:	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte:	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit:	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient N-Oktanol/Wasser (Log Pow):	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch:	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
Partikelgröße:	< 15 Mikrometer

### 9.2. Sonstige Angaben.

Keine Informationen verfügbar.

**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität.**

Das Produkt ist unter normalen Verwendungs-, Lager- und Transportbedingungen nicht reaktiv.

### **10.2. Chemische Stabilität.**

Stabil unter normalen Bedingungen.

### **10.3. Möglichkeit von gefährlichen Reaktionen.**

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen.**

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

### **10.5. Unverträgliche Materialien.**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte.**

## **ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen.**

Akute Toxizität (oral):	Deklassiert
Akute Toxizität (dermal):	Deklassiert
Akute Toxizität (Einatmen):	Deklassiert
Verätzung oder Reizung der Haut:	Deklassiert
Schwere Augenschädigung oder Augenreizung:	Deklassiert
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:	Deklassiert
Keimzell-Mutagenität:	Deklassiert
Karzinogenität:	Deklassiert

**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen**

### **12.1. Toxizität.**

Ökologie - allgemein:

Dieses Produkt gilt nicht als schädlich für Wasserorganismen und verursacht keine langfristigen schädlichen Wirkungen in der Umwelt.

Kurzfristige (akute) Gefahr für die aquatische Umwelt:

Nicht klassifiziert.

Langfristige (akute) Gefahr für die aquatische Umwelt:

Nicht eingestuft.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit.**

Leicht biologisch abbaubar.

### **12.3. Bioakkumulationspotenzial.**

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

### **12.4. Mobilität im Boden.**

Das Produkt ist in Wasser löslich. Wird im Boden absorbiert.

### **12.5. PBT- und vPvB-Testergebnisse.**

Es sind keine PBT/vPvB-Inhaltsstoffe vorhanden.

### **12.6. Endokrin wirksame Eigenschaften.**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **12.7. Andere Nebenwirkungen.**

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Methoden der Abfallbehandlung**

Zugelassene Abfallbehandlungsmethoden:

Inhalt/Behälter gemäß den Recyclinganweisungen des Sammlers entsorgen.

## DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum:  
16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Nach ADR / IMDG / IATA / DNA / RID

	ADR	IMDG	IATA	AND	RID
<b>14.1. ONU Number</b>	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.2. Official United Nations transport designation</b>	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.5. Gefahren für die Umwelt</b>	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer.**

#### Transport auf dem Landweg

Nicht geregelt

#### Seetransport

Nicht geregelt

#### Lufttransport

Nicht reguliert

#### Binnenschifffahrt

Nicht reguliert

#### Schienenverkehr

Nicht geregelt

### **14.7. Massengutbeförderung gemäß MARPOL-Anlage II und dem IBC-Code.**

Nicht anwendbar.

**Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## **ABSCHNITT 15: Rechtliche Informationen**

### **15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten.**

#### **15.1.1. EU-Vorschriften**

Enthält keine Stoffe, die Beschränkungen gemäß REACH Anhang XVII unterliegen.

Enthält keinen Stoff, der auf der REACH-Kandidatenliste steht.

Enthält keine Stoffe, die in Anhang XIV der REACH-Verordnung aufgeführt sind.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr von gefährlichen Chemikalien unterliegen.

Es enthält keine Stoffe, die unter die Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe fallen.

Enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG (EG) Nr. 1005/2009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe unterliegen.

Beachten Sie die geltenden Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006, zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission. VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der Stoffe in Tätowier- oder Permanent-Makeup-Farben, Amtsblatt der Europäischen Union vom 15. Dezember 2020, L 423/6. Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Nicht als gefährlich eingestuft gemäß den Richtlinien 67/548/EWG und/oder 1999/45/EG. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung. Amtsblatt der Europäischen Union 27.7.2012, Nr. L 201/60. Enthält keine Stoffe, die unter die Verordnung (EG) Nr. 273/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Februar 2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Stoffe, die zur unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Stoffen verwendet werden, fallen.

#### **15.1.2. Nationale Vorschriften**

Keine weiteren Informationen verfügbar

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung.**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.



## DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

## ABSCHNITT16: Sonstige Angaben

### Abkürzungen und Akronyme:

ADN	European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Estimation of Acute Toxicity
FBC	Bioconcentration factor
VLB	Biological limit value
DBO	Biochemical oxygen demand
DQO	Chemical oxygen demand
DMEL	Derived level with minimal effect
DNEL	Level without derivative effect
CE NO.	EC Number
CE50	Average effective concentration
EN	European standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
CL50	Lethal concentration for 50% of a population of Tests
LD50	Lethal dose for 50% of a test population (Mean lethal dose)
LOAEL	Lower level with observed adverse effect
NOAEC	Concentration with no observed adverse effect
NOAEL	Level with no observed adverse effect
NOEC	Concentration with no observed effect
OCDE	Organization for Economic Cooperation and Development
VLA	Occupational exposure limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic substance
PNEC	Expected concentration without effect
RID	Regulation on the international carriage of dangerous goods by rail
FDS	Safety Data Sheets
STP	Treatment plant
DTO	Theoretical oxygen need (BThO)
TLM	Average tolerance limit
COV	Volatile organic compounds
CAS NO.	CAS number
N.E.P	Not specified elsewhere
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative
ED	Endocrine disrupting properties

## DYNAMIC PLATINUM. Atomic Green.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) Ausgabedatum: 16/01/2022 Überarbeitungsdatum: 29/01/2022

---

### **Vollständiger Text der H- und EUH-Sätze:**

Acute Tox. 4 (Cutaneous)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4.
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, fog)	Akute Toxizität (Einatmen: Staub, Nebel) Kategorie 4.
Aquatic Chronic 3	Gefährlich für die aquatische Umwelt Chronische Gefahr, Kategorie 3.
H312	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
H332	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Die Klassifizierung entspricht den Anforderungen: ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDS), EU

*Diese Informationen beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und dienen der Beschreibung des Produkts zum Schutz von Gesundheit, Sicherheit und Umwelt. Sie sind daher nicht als Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften zu verstehen.*