



Sede legale:
via Vincenzo Monti 8 - 20123 - Milano - Italia
Sede Amministrativa ed Operativa:
via Nuova 1085/B - 35040 - Casale Di Scodosia (PD)
Tel: 0429/870076
e-mail: info@abcink.it
www.abcink.it
P.I. 10131850967 - C.F. 10131850967

PRODUKTSICHERHEITSINFORMATIONSBLETT

Erstellt am 28. Januar 2019

Letzte Überarbeitung am 10. Februar 2022

Version: 03.2022

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktkennung

Produktname:	KILLERBLACK – EXTRA LEICHTE SCHATTEN
Produkttyp:	Mischung zur Verwendung in Tätowierungen oder Permanent Make-up
REACH Registriernummer:	Nicht erforderlich

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

1.2.1 Als relevant identifizierte Verwendungen:

Mischung zur Verwendung bei Tätowierungen oder Permanent Make-up.

Tinte zur Verwendung bei der Ausführung von Tätowierungen.

Professioneller Einsatz durch qualifiziertes Personal, das über die gesetzlich vorgeschriebenen Voraussetzungen verfügt, in geeigneten Umgebungen und unter Einhaltung strengster Hygiene- und Gesundheitsvorschriften.

1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Das Produkt darf NICHT im Augenbereich angewendet werden. Andere als die als relevant gekennzeichneten Anwendungen.

Weitere Informationen zur Verwendung des Produkts finden Sie in Abschnitt 16 dieses Dokuments.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

ABC INK SRL
Via Vincenzo Monti, 8
20123 – Mailand (ITALIEN)
+ 39 0429 870076
info@abcink.it

1.4 Notrufnummer

ÖSTERREICH:

BPR-, REACH- und CLP-Helpdesk:

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Abt. VI/7 Stubenbastei 5, A, 1010 Wien

Telefon: +43 1 31 00 472

E-Mail BPR: [biozide\(at\)umweltbundesamt.at](mailto:biozide(at)umweltbundesamt.at) E-Mail CLP und REACH: [office\(at\)reachhelpdesk.at](mailto:office(at)reachhelpdesk.at)

KROATIEN:

BPR- und REACH-Helpdesk:

Gesundheitsministerium, Ksaver 200a – 10000 Zagreb

Telefon: +385 1 4607 555

Fax: +385 1 4607 631 E-Mail

BPR: [biocidi\(at\)miz.hr](mailto:biocidi(at)miz.hr)

E-Mail an REACH: [helpdesk-reach\(at\)miz.hr](mailto:helpdesk-reach(at)miz.hr)

CLP-Helpdesk:

Kroatisches Institut für öffentliche Gesundheit, Abteilung für Toxikologie,
Borongajska 83g, Zagreb
Telefon: +385 1 46 86 910
Fax: +385 1 46 41 368
E-Mail: toksikologija (at) hzjz.hr

DÄNEMARK:

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesks:

Dänische Umweltschutzbehörde
Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C Telefon:
+45 72 54 44 66
E-Mail CLP: clphelpdesk (at) mst.dk E-Mail
REACH: reachspm (at) mst.dk E-Mail BPR:
biocideshelpdesk (at) mst.dk

FRANKREICH:

BPR-Helpdesk:

ANSES – Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail
253 avenue du général Leclerc, 94701 Maisons-Alfort Cedex E-
Mail: helpdesk-biocides (at) anses.fr

CLP- und REACH-Helpdesk:

INERIS DRC/VIVA/EVEC
Parc Technologique Alata BP2 - F-60550 Verneuil en Halatte
Telefon: +33 8 20 20 18 16
Fax: +33 3 44 55 67 67

UNGARN:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationales Gesundheitszentrum H-1097
Budapest, Albert Flórián út 2-6 Telefon:

BPR: +36 1 476 1100/2960
CLP: +36 1 476 1135
ERREICHBARKEIT: +36 1 476 1134
E-Mail: BPR: biocide.helpdesk (at) nnk.gov.hu
CLP: clp.helpdesk (at) nnk.gov.hu
REACH: reach.helpdesk (at) nnk.gov.hu

ITALIEN:

BPR-Helpdesk:

Gesundheitsministerium
Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma Telefon (für
technische und wissenschaftliche Fragen):
dott.ssa Emanuela Fabbri +39 06 59 94 37 33 | dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49

E-Mail: Biocidi (at) sanita.it

CLP-Helpdesk:

Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena 299, 00161 Rom

E-Mail: helpdesk.clp (at) iss.it

REACH-Helpdesk:

Ministerium für wirtschaftliche
Entwicklung Via Molise 2, 00187 Roma
E-Mail: helpdesk-reach (at) mise.gov.it

LITAUEN:

BPR-Helpdesk:

Nationales öffentliches Gesundheitszentrum beim Gesundheitsministerium, Abteilung Vilnius,
Kalvariju Str. 153, LT-08221 Vilnius
Telefon: +370 5 264 9678
Fax: +370 5 264 9664
E-Mail: vilnius (at) nvsc.lt

CLP- und REACH-Helpdesk:

Umweltschutzbehörde
A. Juozapaviciaus str. 9, LT-09311 Vilnius E-Mail:
erreichencpl (at) aaa.am.lt

MONTENEGRO:

REACH-, CLP-, BPR-Helpdesk:

Ministerium für nachhaltige Entwicklung und Tourismus, Agentur für Natur- und
Umweltschutz
IV Proleterske 19,
81000 Podgorica
E-Mail: helpdesk (at) epa.org.me

POLEN:

BPR-Helpdesk:

Das 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 (at) 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-, 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 (at) ekologija.gov.rs

SPANIEN:

BPR-Helpdesk:

Ministerium für Gesundheit, soziale Dienste und
Gleichstellung Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid

E-Mail: biocidas-helpdesk (at) mscbs.es

CLP- und REACH-Helpdesk:

Informationsportal REACH und CLP

C/ Julián Camarillo 6B, 4ª Planta, 28037 Madrid E-Mail:

info (at) erreichen-pir.es

TRUTHAHN:

REACH- und CLP-Helpdesk:

Ministerium für Umwelt und Urbanisierung

Generaldirektion für Umweltmanagement

Abteilung für 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

BPR-Helpdesk:

Gesundheitsministerium

Universität Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Cad. Nr.:9 06800 Bilkent – Çankaya /
Ankara-TÜRKEI

Telefon: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 E-

mail: thsk.cevre (at) saglik.gov.tr

BELGIEN:

BPR- und CLP-Helpdesk:

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

E-Mail BPR: info.biocides (at) environment.belgium.be

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 (at) economie.fgov.be

ZYPERN:

Zuständige BPR-Behörde:

Landwirtschaftsministerium

Louki Akrita 1412, Lefkosia

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

E-Mail: ahadjigeorgiou (at) da.moa.gov.cy; alegavriel (at) da.moa.gov.cy

CLP- und REACH-Helpdesk:

Abteilung für Arbeitsinspektion

CY-1493, Nikosia

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

+357 22663788

Telefonische Erreichbarkeit: +357 22 40 56 09; +357 22 40 56 08

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

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

ESTLAND:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Terviseamet/Gesundheitsbehörde; Abteilung für Chemikaliensicherheit

Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn

E-Mail BPR: bpr (at) terviseamet.ee E-

Mail CLP: clp (at) terviseamet.ee

E-Mail REACH: reach (at) terviseamet.ee

DEUTSCHLAND:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

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
Telefax: +49 (0) 231 9071 2679
E-Mail: reach-clp-biozid (at) baua.bund.de

ISLAND:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Umhverfisstofnun (Umweltbehörde Islands)
Suðurlandsbraut 24 108 Reykjavík
Telefon: +354 591 2000
Fax: +354 591 2010
E-Mail: ust (at) 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, Riga, LV-1019
Telefon: +371 6703 2027
Fax: +371 6714 5154
E-Mail BPR: biocides (at) lvgmc.lv E-Mail CLP
und REACH: reach (at) lvgmc.lv

LUXEMBURG:

Zuständige BPR-Behörde:

Administration de l'Environnement
Serviceprodukte für Chemikalien und gefährliche Stoffe
1, avenue du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Luxemburg E-
Mail: biocides (at) aev.etat.lu

CLP- und REACH-Helpdesk:

Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) 41 r. du Brill, L-4422 Belvaux
- Luxemburg
Telefon: +352 275 888 1
E-Mail: reach(at)list.lu oder clp(at)list.lu

NIEDERLANDE:

BPR-Helpdesk:

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

CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationales Institut für öffentliche Gesundheit und Umwelt (RIVM)
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9
Postfach 1 - 3720 BA Bilthoven

PORTUGAL:

Zuständige BPR-Behörde:

Direção-Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 –
1049 005 Lissabon
Telefon: +351 218 430 500
Fax: +351 218 430 742
E-Mail: geral (at) 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 chemische Substanzen und Zubereitungen Mlynske nivy
44/a,
827 15 Bratislava
Telefon: +421 2 4854 4511

SCHWEDEN:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

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

BULGARIEN:

Zuständige BPR-Behörde:

Gesundheitsministerium, Sveta Nedelya-Platz 5, Sofia-1000,
Telefon: +359 2 9301 214
Fax: +359 2 9883413
E-Mail: amaslarska (at) mh. Government.bg; vhrstova (at) mh. Government.bg

CLP- und REACH-Helpdesk:

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

TSCHECHISCHE REPUBLIK:

Zuständige BPR-Behörde:

Gesundheitsministerium der Tschechischen
Republik Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Prag 2
Telefon: +420 267 082 305
Fax: +420 267 082 228 E-
Mail: biocidy (at) mzcr.cz

CLP- und REACH-Helpdesk:

CENIA Vrsovicke 1442/65, 100 10 Prag 10
Telefon: +420 267 125 323
E-Mail CLP: clp (at) cenia.cz E-Mail
REACH: reach (at) cenia.cz

FINNLAND:

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesk:

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

GRIECHENLAND:

CLP- und REACH-Helpdesk:

Direktion für Energie, Industrie- und Chemieprodukte - Generaldirektion des staatlichen Chemielabors unter der unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR)
16, An. Tsocha str. GR-11521 Athen Telefon: +30
210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30 210 64
66 917
E-Mail: elhelpdesk (at) gcsl.gr

BPR-Helpdesk:

Direktion für Energie, Industrie- und Chemieprodukte - Generaldirektion des staatlichen Chemielabors unter der unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR)
16, An. Tsocha str. GR-11521 Athen Telefon: +30
210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30 210 64
66 917
E-Mail: elhelpdesk (at) gcsl.gr

IRLAND:

Zuständige BPR-Behörde:

Abteilung für Pestizidregistrierung und -kontrolle
Ministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Meeresschutz, Back Weston Laboratory
Complex, Backweston, Celbridge, Co Kildare
Telefon: +353 1 615 7552 E-Mail:
biocides (at) agriculture.gov.ie **CLP-**

und REACH-Helpdesk:

Gesundheits- und Sicherheitsbehörde
Metropolitan Building James Joyce Street Dublin 1
Telefon: +353 1 614 7000
Fax: +353 1 614 7120 E-Mail:
chemical (at) hsa.ie **CLP-**
Website

LIECHTENSTEIN:

CLP- und REACH-Helpdesk:

Amt für Umwelt
Dr. Grass-Str. 12 / Postfach 684
Vaduz FL-9490
Telefon: +423 236 64 00 Fax:
+423 236 64 11 E-Mail BPR:
biocide (at) llv.li; E-Mail CLP: clp
(at) llv.li; E-Mail REACH: reach
(at) llv.li

MALTA:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Malta Competition & Consumer Affairs Authority (MCCAA) Direktion
für Regulierungsangelegenheiten
Abteilung für technische Vorschriften
Mizzi House, Nationalstraße, Blata l-
Bajda, HMR9010
Telefon: +356 2395 2000
Fax: +356 2124 2406
E-Mail BPR: biocides (at) mccaa.org.mt
E-Mail an REACH und CLP: helpdesk.mccaa (at) mccaa.org.mt

NORWEGEN:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Norwegische Umweltbehörde
Postfach 5672 Torgarden 7485 Trondheim
Telefon: +47 73 58 05 00
E-Mail BPR: biocides (at) miljodir.no
E-Mail CLP und REACH: kjemikalier (at) miljodir.no

RUMÄNIEN:

Zuständige BPR-Behörde:

Gesundheitsministerium,
Nationales Komitee für Biozidprodukte Str.
Dr. A. Leonte, Nr 1-3
050463 Bukarest
Telefon: +40 21 311 86 20



Sede legale:
via Vincenzo Monti 8 - 20123 - Milano - Italia
Sede Amministrativa ed Operativa:
via Nuova 1085/B - 35040 - Casale Di Scodosia (PD)
Tel: 0429/870076
e-mail: info@abcink.it
www.abcink.it
P.I. 10131850967 - C.F. 10131850967

Fax +40 21 311 86 20
E-Mail: helpdesk.biocide (at) insp.gov.ro

CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationale Umweltschutzbehörde (NEPA), Splaiul
Independentei Street 294
Etage: 1, Bezirk: 6
060031 Bukarest
Telefon: +40 21 207 11 06
Fax: +40 21 207 11 16

SLOWENIEN:

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Chemikalienamt der Republik Slowenien
Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana
Telefon: + 386 14 00 60 51 E-Mail
BPR: biocidi.uzk (at) gov.si
E-Mail CLP und REACH: reach.mz (at) gov.si

SCHWEIZ:

REACH-Helpdesk:

Gemeinsame Anmeldestelle für Chemikalien BAFU - BAG - SECO 3003
Bern
Telefon: +41 (0)58 465 12 53
E-Mail: reachhelpdesk (at) bag.admin.ch

BPR-Helpdesk:

Gemeinsame Anmeldestelle Chemikalien BAFU - BAG - SECO 3003 Bern Telefon:
+41 (0)58 462 73 05
E-Mail: cheminfo (at) bag.admin.ch

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Dieses Produkt erfüllt die Einstufungskriterien in keiner Gefahrenklasse gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Dieses Produktsicherheitsinformationsblatt wurde jedoch auf freiwilliger Basis erstellt.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme:	--
Warnungen:	Enthält Nickel. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Gefahrenhinweise:	--
Vorsorglicher Hinweis:	Wenn ärztlicher Rat erforderlich ist, halten Sie die Verpackung oder das Etikett bereit. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vor Gebrauch Etikett lesen. Besorgen Sie sich vor der Verwendung die Anleitung. Nicht handhaben, bevor alle Warnungen gelesen und verstanden wurden. Vor Hitze schützen. Behälter dicht verschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Kühl lagern. Vor Sonnenlicht schützen.

Trocken aufbewahren.

Während der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 7.

2.3 Sonstige Gefahren

Auf Grundlage der verfügbaren Daten enthält das Produkt keine PBT- (persistent, bioakkumulativ und toxisch) oder vPvB-Stoffe (sehr persistent und sehr bioakkumulativ) in einem Anteil von über 0,1 %.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Stoffe

Nicht zutreffend.

3.2 Gemische

Das Produkt enthält keine Stoffe, die gemäß den Bestimmungen der Verordnung (EU) 1272/2008 (CLP) (und nachfolgenden Änderungen und Anpassungen) als gefährlich für die Gesundheit oder die Umwelt eingestuft sind, in deklarationspflichtigen Mengen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Es ist sehr unwahrscheinlich, dass es zu einer behandlungsbedürftigen Reaktion kommt. Sollte dies der Fall sein, kontaktieren Sie einen Arzt oder eine Giftnotrufzentrale und legen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt vor.

Bei Einatmen:

Unwahrscheinlich, da das Produkt eine hohe Konzentration an nichtflüchtigen Bestandteilen aufweist. Wenn Reizung oder andere Symptome auftreten, gehen Sie an die frische Luft. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

Bei Kontakt mit der Haut:

Für die Funktion des Produktes ist eine Kontaktaufnahme notwendig.

Bei versehentlichem Kontakt gründlich mit Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und waschen, bevor sie wieder getragen wird. Bei Hautreizungen einen Arzt aufsuchen.

Bei Kontakt mit den Augen:

Bei geöffneten Augenlidern 15 Minuten unter fließendem Wasser gründlich spülen. Eventuelle Kontaktlinsen entfernen. Im Zweifelsfall Arzt oder Giftnotruf konsultieren und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Bei Verschlucken:

Wenn die Person bei Bewusstsein ist, spülen Sie den Mund aus und trinken Sie reichlich Wasser. Wenn die Person bewusstlos ist und kein Arzt dies genehmigt hat, verabreichen Sie ihr nichts durch den Mund. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an einen Arzt oder eine Giftnotrufzentrale und zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt vor. Erbrechen nur auf ärztlichen Rat herbeiführen. Halten Sie im Falle des Erbrechens den Kopf gesenkt, um Erstickengefahr zu vermeiden.

Selbstschutz des Ersthelfers:

Zur Gewährleistung der Hygiene wird die Verwendung persönlicher Schutzausrüstung empfohlen.



Sede legale:
via Vincenzo Monti 8 - 20123 - Milano - Italia
Sede Amministrativa ed Operativa:
via Nuova 1085/B - 35040 - Casale DI Scodosia (PD)
Tel: 0429/870076
e-mail: info@abcink.it
www.abcink.it
P.I. 10131850967 - C.F. 10131850967

Sicherheit.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Symptome und gefährliche Wirkungen bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine besonderen Empfehlungen. Es ist ratsam, dieses Sicherheitsinformationsblatt bei Bedarf dem Arzt vorzuzeigen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Das Produkt ist nur unter extremen Bedingungen und nach vollständiger Verdampfung des enthaltenen Wassers brennbar.

5.1 Löschmittel

*Geeignete Löschmittel:*Wassersprühstrahl, Trockenpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂).
*Ungeeignete Löschmittel:*Direkte Wasserstrahlen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Mögliche Entwicklung giftiger Dämpfe. Einatmen von Verbrennungsprodukten vermeiden.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute

Betreten Sie den Brandbereich nicht ohne ausreichenden Schutz, verwenden Sie Atemschutz und persönliche Schutzausrüstung. Es wird empfohlen, dieses Sicherheitsinformationsblatt den Bedienern zur Einsicht vorzulegen. Weitere Empfehlungen gibt es nicht.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für diejenigen, die nicht direkt eingreifen:

Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung, um eine Kontamination von Haut, Augen und Kleidung zu verhindern, weitere Informationen in Abschnitt 8.

Zünd- und Hitzequellen entfernen, für ausreichende Belüftung sorgen. *Für*

diejenigen, die direkt eingreifen:

Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung, um eine Kontamination von Haut, Augen und Kleidung zu verhindern, weitere Informationen in Abschnitt 8.

Zünd- und Hitzequellen entfernen, für ausreichende Belüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Das reine Produkt von Abflüssen, Oberflächenwasser und Grundwasser fernhalten. Das Eindringen des Produkts in Wasser- und Abwassersysteme verhindern. Sollten größere Mengen des Produkts freigesetzt werden, benachrichtigen Sie sofort die zuständigen örtlichen Behörden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit saugfähigem Material (z. B. Tuch) trocknen, gründlich mit Wasser und Reinigungsmittel waschen, abspülen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Das zur Eindämmung verwendete Material und eventuelle Rückstände in einem autorisierten Zentrum entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitte 8 und 13 dieses Sicherheitsdatenblattes.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Von Licht- und Wärmequellen fernhalten. Flasche vor jedem Gebrauch schütteln. Nach Gebrauch sofort wieder verschließen, Produkt unversehrt aufbewahren. Auf der Flasche oder in einem speziellen Register das Datum der ersten Öffnung des Produkts angeben. Prüfen, dass das Produkt nicht abgelaufen ist (basierend auf dem auf dem Produktetikett angegebenen Verfallsdatum) und dass es seit mehr als 6 (sechs) Monaten nicht geöffnet wurde. Das Produkt nicht mit Tinten anderer Marken oder mit inkompatiblen Stoffen und Gemischen mischen. Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Aus hygienischen Gründen und aus Respekt gegenüber dem Endkunden Einweg- und sterile Materialien verwenden, unter Einhaltung der strengsten Hygiene- und Gesundheitsstandards.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur in der Originalflasche aufbewahren. Unbelastet aufbewahren, nach Gebrauch sofort verschließen. Gut verschlossen an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren, fern von starken Licht- und Wärmequellen, insbesondere direkten. Optimale Temperaturen für die Stabilität von +5 °C bis +30 °C, Einfrieren vermeiden. Überprüfen Sie regelmäßig das auf dem Etikett angegebene Verfallsdatum und verwenden Sie es nicht nach diesem Datum. Nicht mit inkompatiblen Chemikalien mischen oder verunreinigen. Nur im Originalbehälter aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Tätowierungsmischung ausschließlich zur professionellen Anwendung durch qualifiziertes Personal, das über die gesetzlich vorgeschriebenen Voraussetzungen verfügt, in geeigneten Umgebungen und unter Einhaltung strengster Hygiene- und Gesundheitsvorschriften.

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Regelparame

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für die Funktion des Produkts ist ein direkter Kontakt mit diesem erforderlich (siehe Abschnitt 1.2 zu den als relevant identifizierten Verwendungen). Die folgenden Schutzmaßnahmen dienen dazu, etwaige Risiken zu minimieren.

8.2.1 Angemessene technische Kontrollen

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Befolgen Sie die Handhabungs- und Lagerungshinweise in Abschnitt 7 dieses Dokuments.

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung Symbole für persönliche Schutzausrüstung:



a) Augen-/Gesichtsschutz:

Verwenden Sie eine geeignete Schutzbrille, um zu verhindern, dass Produktspritzer in die Augen gelangen.

b) Haut-/Körperschutz (Handschutz):

Nicht erforderlich, Kontakt ist für die Funktion des Produktes notwendig.

Der Bediener muss aus hygienischen und gesundheitlichen Gründen geeignete Einweghandschuhe verwenden,

Einwegkittel (geeignete Schutzkleidung) und sonstige persönliche Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen, die erforderlich sind, um die Hygiene und Sicherheit des behandelten Patienten zu gewährleisten.

c) Atemschutz:

Sorgen Sie für ausreichende Be- und Entlüftung. Der Bediener muss aus hygienischen und gesundheitlichen Gründen eine spezielle Einwegmaske verwenden.

d) Thermische Gefahren:

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in der Umwelt verteilen. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 6 dieses Dokuments.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Mischung aus Pigmenten in Wasser, Stabilisierungs- und Benetzungszusätzen. Das Produkt ist im original verschlossenen Behälter chemisch und mikrobiologisch stabil.

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand:	Flüssig
Farbe:	Schwarz
Geruch:	Merkmal
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt: Siedebeginn:	--
Entflammbarkeit:	--
Obere / untere Explosionsgrenzen:	--
Obere / untere Entzündbarkeitsgrenzen:	--
Flammpunkt:	> 80 °C
Selbstentzündungstemperatur:	--
Zersetzungstemperatur: pH-Wert:	--
	7,5 - 8,5
Kinematische Viskosität:	--
Löslichkeit:	Wasserlösliche Flüssigkeit. Unlösliche Pigmente.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser: Dampfdruck:	--
Relative Dichte:	--
Relative Dampfdichte:	--
Siedebereich:	--
Verdunstungsrate:	--
Explosive Eigenschaften:	Produkt nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften:	--

9.2 Weitere Informationen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Unter normalen Verwendungs-, Lagerungs- und Transportbedingungen ist das Produkt nicht reaktiv. Bei Einhaltung der Anforderungen/Hinweise zur Lagerung und Handhabung (Abschnitt 7 dieses Sicherheitsdatenblatts) sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten. Nicht mit Produkten anderer Marken und Produkten mit anderen als den in diesem Datenblatt beschriebenen relevanten Verwendungszwecken mischen.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Beachtung der Anforderungen/Hinweise zur Lagerung und Handhabung (Abschnitt 7 dieses Sicherheitsdatenblattes) sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Nicht mit Produkten anderer Marken und Produkten mit anderen als den in diesem Datenblatt beschriebenen relevanten Verwendungszwecken mischen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt oder zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe Abschnitt 7.2 dieses Sicherheitsinformationsblattes.

10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel wie konzentrierte Salpetersäure, Kaliumdichromat in saurer Lösung, Wasserstoffperoxid in Konzentrationen über 30 % und dergleichen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Einhaltung der in diesem Datenblatt angegebenen Lagerungs- und Handhabungsanforderungen sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte zu erwarten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität:	--
Ätzwirkung / Reizwirkung auf die Haut:	--
Schwere Augenschädigung / -reizung:	--
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:	--
Haut: Keimzellmutagenität:	--
Karzinogenität:	--
Reproduktionstoxizität:	--
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - einmalige Exposition:	--
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - wiederholte Exposition:	--
Aspirationsgefahr:	--

Die Sicherheitsmarge des Produkts ist sehr hoch, sodass bei richtiger Anwendung über das Trauma der Tätowierung hinaus keine besonderen Reaktionen zu erwarten sind.

11.2 Informationen zu anderen Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Von dem Produkt sind keine Gefahren für die Umwelt zu erwarten.

Glyzerin:

CL50 pesci 1: 54000 mg/l (96 h, Salmo gairdneri/oncorhynchus mykiss); CL50 andere Organismen im Wasser 1: > 1000 mg/l (96 h);
CE50 andere Organismen im Wasser 1: > 1000 mg/l (Bakterien fango attivo);
CL50 pesci 2: > 1000 mg/l (96 h, FISCHE);
CE50 Daphnia 2: > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna movimento);

TLM pesci 1: > 1000 ppm (96 h, FISCHE); TLM andere Organismen im Wasser 1: > 1000 ppm (96 h);
Soglia di tossicità di altri organismi acquatici 1: 2900 mg/l (192 h, MICROCYSTIS AERUGINOSA, PROVA DI TOSSICITÀ)
Tossizitätsgehalt anderer Wasserorganismen 2: > 10000 mg/l (16 h, PSEUDOMONAS PUTIDA, PROVA DI TOSSICITÀ)
Soglia di tossicità alghae 1: > 10000 mg/l (168 h, SCENEDESMUS QUADRICAUDA, PROVA DI TOSSICITÀ).
LC50 - Fische > 100 mg/l/96h Forelle - Oncorhynchus mykiss
EC50 - Alge / Piante Acquatiche > 3000 mg/l/72h Algen

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten zum Produkt vorhanden.

Glyzerin:

Biochemischer Sauerstoffgehalt (BSB) --> 0,87 g O₂/g Material
Chemischer Sauerstoffgehalt (CSB) --> 1,16 g O₂/g Material (ISO 15705)
ThOD: 1,217 g O₂/g Material;
DBO (ThOD): 71 % ThOD.
Schnell abbaubar.

Polyethylenglykol:

Wasserlöslichkeit: >10000 mg/l

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Für das Produkt nicht zu erwarten. Eine signifikante Bioakkumulation ist aufgrund der allgemeinen Unlöslichkeit der festen Bestandteile unwahrscheinlich. Eine Anreicherung der wasserlöslichen Bestandteile ist unwahrscheinlich.

Glyzerin:

Log-Leistung: -1,76/2,6

Polyethylenglykol:

Verteilungskoeffizient: n-Ottanolo/Acuqa: -2,2972
BCF: 3,2

12.4 Mobilität im Boden

Die flüssige Phase des Produktes ist wasserlöslich, die feste Phase ist unlöslich und setzt sich in statischen Systemen ab.

Glyzerin:

Oberflächliche Spannung: 0,063 N/m (20°C)

Ökologische und ökologische Daten: Daten über die biologische Abbaubarkeit sind nicht verfügbar.

Polyethylenglykol:

Verteilungskoeffizient: Wasser/Wasser: 1

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH): Das Produkt enthält keine Stoffe, die die PBT-Kriterien (persistent, bioakkumulativ, toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent, sehr bioakkumulativ) erfüllen.

12.6 Endokrinschädigende Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Nicht bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Entsorgen Sie das reine Produkt als Sondermüll gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften. Vermeiden Sie die Entsorgung im Abwassersystem. Befolgen Sie die Recyclinganweisungen Ihrer Gemeinde. Leere Behälter nicht wiederverwenden.

Obwohl alle Bestandteile der Mischung biologisch abbaubar bzw. umweltneutral sind, muss darauf geachtet werden, dass Behälter und Produktreste gemäß den geltenden örtlichen, nationalen und überstaatlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Wird nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Wird nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

14.3 Transportgefahrenklassen

Wird nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

14.4 Verpackungsgruppe

Wird nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

14.5 Umweltgefahren

Wird nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bodentransport:	--
Seetransport:	--
Flugzeugtransport:	--
Flusstransport:	--
Schienenverkehr:	--

14.7 Seetransport in Massengut gemäß den IMO-Instrumenten

Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 und alle Ergänzungen und Änderungen.

Verordnung (EU) 2020/2081 der Kommission vom 14. Dezember 2020 zur Änderung des Anhangs XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der in Tinten für Tätowierungen oder Permanent Make-up enthaltenen Stoffe.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 und alle Ergänzungen und Änderungen.

ResAp(2008)1: die Entschließung des Europarats über die Anforderungen und Kriterien für die Sicherheit von Tätowierungen und Permanent Make-up und darin enthaltene Referenzen.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Die Sicherheitsmarge des Produkts ist sehr hoch, so dass bei korrekter Anwendung keine besonderen Reaktionen über das Trauma der Tätowierung hinaus zu erwarten sind. Da dieses Produkt nicht gefährlich ist, hat der Lieferant für diese Mischung keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Art der Anwendung

Professioneller Einsatz.

Die Flasche vor Gebrauch gut schütteln.

Es wird empfohlen, bei der Anwendung des Produktes strengste Hygiene- und Gesundheitsvorschriften einzuhalten.

Operieren Sie nicht auf verletzter Haut. Reinigen

Sie die zu behandelnde Stelle gründlich.

Bei Personen, die zu Unverträglichkeitsreaktionen neigen, ist es ratsam, Allergietests zu vermeiden. In diesem Fall nicht verwenden.

Nicht auf gereizte oder entzündete Haut auftragen.

16.2 Angaben zum Gemisch

Enthält Nickel. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Führen

Sie vorbeugend einen Allergietest durch.

Konsultieren Sie Ihren Arzt, bevor Sie mit der Behandlung von Personen mit positiven Allergien fortfahren.

16.3 Operatoren

Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung durch Personal bestimmt, das über die erforderlichen Qualifikationen gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften für die Durchführung von Tätowierungs- und semi-permanenten Make-up-Behandlungen verfügt.

Die Behandlungen müssen in geeigneten Einrichtungen und unter Einhaltung der örtlichen und nationalen Vorschriften erfolgen.

Vor der Anwendung ist es erforderlich, der zu tätowierenden Person die auf der Verpackung sowie in diesem Produktsicherheitsblatt enthaltenen Informationen mitzuteilen.

16.4 Angaben auf dem Etikett

Produktname.

Mischung zur Verwendung in Tätowierungen

Charge des Gammastrahlenbehandlungsverfahrens zur Erzielung der Sterilität. Eindeutige Referenznummer zur Identifizierung der Charge [LOT].

Optimale Temperatur für Stabilität.

Verfallsdatum des Produkts.

Auflistung der Inhaltsstoffe in der INCI-Nomenklatur.

„Enthält Nickel. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.“
Gebrauchsanweisung.
Gültigkeit nach dem Öffnen des Produkts.
Flaschenkapazität.
Informationen zur Entsorgung.
Angaben des Herstellers.
Name des Marketingmanagers.

16.5 Abkürzungen und Akronyme

CAV	Giftnotrufzentrale
PBT	Persistente, bioakkumulierbare und toxische Stoffe
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulativ
CL50	Tödliche Konzentration 50 %
DL50	Mittlere letale Dosis, die zum Tod von 50 % der getesteten Personen führte
TLM	Mittlere Toleranzgrenze
BOD	Biochemischer Sauerstoffbedarf
KABELJAU	Chemischer Sauerstoffbedarf
THV-Verletzung	Theoretischer Sauerstoffbedarf
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
IMDG	Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr
IATA	Internationaler Luftverkehrsverband
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
LOSWERDEN	Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn

Die Erstellung dieses Factsheets erfolgte auf freiwilliger Basis. Ein Sicherheitsdatenblatt ist für dieses Produkt nicht erforderlich.

Sicherheitsinformationsblatt ins Englische übersetzt.

Die hierin enthaltenen Informationen sind wahr, wurden nach bestem Wissen und Gewissen übermittelt und sind richtig. Sie stellen jedoch keine Verpflichtung, Garantie, Nutzungsfreiheit von gewerblichem Eigentum oder die Gewährung von Lizenzen dar. Die in diesem Dokument genannten Eigenschaften stellen keine vertraglichen Spezifikationen dar.