

RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of van de mengsel en van de onderneming/het bedrijf.**1.1. Produktidentificatie**

Handelsnaam LINER INK

Handelswetboek PNT005 - LI150

UFI: 8E00-G021-Q00M-YJ5Q

1.2. Geïdentificeerde vormen van gebruik van de stof of van het mengsel en af te raden gebruik.

Gebruikssectoren:

Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)[SU22]

Productcategorie:

INKT TATTOO

Af te raden gebruik

Niet gebruiken voor doeleinden anders dan die aangegeven.

1.3. Informatie over de leverancier van het veiligheidsinformatieblad.

Panthera ink Srl

Via Praga 5

38121 Trento (TN) - Italy

Tel +39 3487739100

Orari di lavoro: Lunedì - Venerdì 09:00-12:00 e 15:00-17:00

Working hours: Monday - Friday 09:00-12:00 and 15:00-17:00

Heures d'ouverture: lundi - vendredi 09:00 à 12:00 et 15h00-17h00

Email: pantheraink.srl@pec.it

distributor@pantheraink.it

Nationaal contact: Porcella Ruggiero

1.4. Alarmnummer

+393487739100

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren**2.1. Classificatie van de stof of van het mengsel.**

2.1.1 Classificatie volgens de Regelgeving (EG) N. 1272/2008:

Dit product voldoet niet aan de criteria voor indeling in een van de gevarenklassen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Pictogrammen:

Niemand.

Codes voor de klasse en voor de categorie van gevaar:

Niet gevaarlijk

Codes van gevaaraanduidingen:

Niet gevaarlijk

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform aan de verordening (EG) n. 1272/2008:

Pictogrammen, waarschuwing codes:
Niemand.

Codes van gevaaraanduidingen:
Niet gevaarlijk

Codes van aanvullende gevaaraanduidingen:
niet van toepassing

Veiligheidsaanbevelingen:
Algemeen.

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

UFI: 8E00-G021-Q00M-YJ5Q

2.3. Andere gevaren

Op basis van de beschikbare gegevens zijn er geen PBT- of zPzB-stoffen aanwezig conform Verordening (EG) 1907/2006, bijlage XIII

Op basis van beschikbare gegevens zijn er geen stoffen die interfereren met het endocriene systeem in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100

Geen informatie over andere gevaren

Dit document is buiten de werkingssfeer van artikel 31 van REACH

RUBRIEK 3. Compositie/informatie over de ingrediënten

3.1 Stoffen

Niet relevant

3.2 Mengsels

Geen stoffen aan te geven.

RUBRIEK 4. Maatregelen voor eerste hulp

4.1. Beschrijving van de maatregelen voor eerste hulp.

Inademing:

De ruimte luchten. De patiënt onmiddellijk van de besmette ruimte verwijderen en hem laten rusten in een goedgeluchte ruimte. In geval van symptomen een arts raadplegen.

Direct contact met de huid (van het zuivere produkt):

Overvloedig met water en zeep wassen.

Direct contact met de ogen (van het zuivere produkt):

Onmiddellijk met overvloedig water wassen voor minstens 10 minuten.

Inname:

Niet gevaarlijk. Het is mogelijk actieve koolstof in water of in geneeskrachtige minerale olie van vaseline toe te dienen.

4.2. Belangrijkste symptomen en gevolgen, zowel de acute als de uitgestelde.

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Indicatie van een eventuele noodzaak om onmiddellijk een arts te raadplegen en voor speciale behandelingen.

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Aanbevolen blusmiddelen:

Waternevel, CO₂, schuim, chemische stof al naar gelang het materiaal dat bij de brand is betrokken

Blusmiddelen die vermeden moeten worden:

Waterstralen. Alleen waterstralen gebruiken voor het afkoelen van de oppervlaktes van de containers blootgesteld aan vuur.

5.2. Speciale gevaren als gevolg van de stof of het mengsel

Geen gegevens beschikbaar.

5.3. Aanbevelingen voor de brandweerlieden.

Bescherming voor de luchtwegen gebruiken.

Veiligheidshelm en complete veiligheidskleding.

Nevelwater kan gebruikt worden om de personen, die met het blussen bezig zijn, te beschermen.

Het is bovendien aan te raden ademhalingstoestellen te gebruiken bovenal bij werkzaamheden in gesloten en weinig geventileerde ruimtes en in ieder geval bij gebruik van gehalogeneerde blusmiddelen (fluobreen, solkane 123, naf enz.).

De bakken met waterstralen afkoelen.

RUBRIEK 6. Maatregelen in geval van incidentele vrijlating**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsvoorzieningen en procedures in geval van nood**

6.1.1 Voor diegene die niet direct ingrijpt:

Uit de buurt blijven van de omliggende zone van de lekkage of de vrijgave. Niet roken.

Handschoenen en beschermende kleding dragen.

6.1.2 Voor diegene die direct ingrijpt:

Alle vrije vlammen en mogelijke ontbrandingsbronnen verwijderen. Niet roken.

Een geschikte ventilatie regelen.

De gevarezone ontruimen en eventueel een expert raadplegen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

De verliezen beperken met aarde of zand.

De bevoegde autoriteiten waarschuwen, indien het produkt in een waterweg, in het rioolnetwerk is gevloeid, of de grond of vegetatie heeft besmet.

De resten verwijderen volgens de geldige verordeningen.

6.3. Methoden en materiaal voor het beperken en de sanering.

6.3.1 Voor het beperken

Het produkt verzamelen voor hergebruik, indien mogelijk, of voor het verwijderen. Eventueel met inert materiaal absorberen.

Voorkomen dat het in het rioolnetwerk terecht komt.

6.3.2 Voor de schoonmaak

Na het verzamelen, de zone en de betrokken voorwerpen met water wassen.

6.3.3 Andere informatie:

Niemand in het bijzonder.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Raadpleeg de punten 8 en 13 voor verdere informatie

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor een veilige hantering.

Het contact of het inademen van dampen vermijden.

Gedurende het werk niet eten noch drinken.

Zie ook paragraaf 8 hieronder.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In de originele goed afgesloten container houden. Niet opslaan in open of niet geëtiketteerde containers.

De containers in verticale en veilige positie houden en de mogelijkheid tot vallen of schokken vermijden.

Opslaan op een koele plek, uit de buurt van iedere soort van warmtebron en van directe blootstelling aan zonnestralen.

Beschermen tegen hitte en direct zonlicht. Werken in goed geventileerde. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen-niet roken. Preventieve maatregelen om te voorkomen dat electrostatische lasten nemen. Vermijd contact met ogen. Dampen of nevels niet inademen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden):

Naast de in paragraaf 1.2 zijn geen andere specifieke toepassingen bedekt beschreven toepassingen.

Hanteer overeenkomstig goede hygiënische praktijken en veiligheid. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controle parameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Toezicht op de blootstelling



Geschikte technische controle:

Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden):

Naast de in paragraaf 1.2 zijn geen andere specifieke toepassingen bedekt beschreven toepassingen.

Hanteer overeenkomstig goede hygiënische praktijken en veiligheid. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Individuele beschermingsmaatregelen:

a) Bescherming voor de ogen / het gezicht
Een masker

b) Bescherming van de huid

i) Bescherming van de handen

Gedurende het gebruiken van het pure produkt beschermingshandschoenen gebruiken bestendig tegen chemische producten (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Ander

Gedurende het gebruiken van het pure produkt kleding, die de huid compleet beschermt.

c) Bescherming van de luchtwegen

Een juiste bescherming van de ademhalingswegen gebruiken (EN 14387:2008)

d) Thermische gevaren

Geen gevaar te melden

Toezicht op de blootstelling van het milieu:

Gebruiken volgens de goede werkmethoden, vermijden het produkt in het milieu te verspreiden.

RUBRIEK 9. Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over de fundamentele fysieke en chemische eigenschappen

Fysieke en chemische eigenschappen	Waarde	Werkwijze voor het bepalen
Fysische toestand	GEKLEURDE VLOEISTOF	
Kleur	GEKLEURDE VLOEISTOF	
Geur	Niet bepaald	
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald	
Smelt-/vriespunt	Niet bepaald	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald	
Ontvlambaarheid	Niet bepaald	
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet bepaald	
Vlampunt	Niet bepaald	
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald	
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald	
pH	Niet bepaald	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald	
Oplosbaarheid	Niet bepaald	
Oplosbaarheid in water	Niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald	
Dampspanning	Niet bepaald	
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Niet bepaald	
Relatieve dampdichtheid	Niet bepaald	
Deeltjeskenmerken	Niet relevant	

9.2. Andere informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet relevant

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Niet relevant

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen risico van reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reactie indien behandeld en opgeslagen volgens de bepalingen.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties voorzien

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niets aan te geven

10.5. Onverenigbaar materiaal

Kan brandbare gassen produceren bij contact met elementaire metalen, nitriden, anorganische sulfiden, sterke reduceermiddelen.

Kan giftige gassen produceren bij contact met anorganische sulfiden, sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsprodukten

Ontleedt niet indien gebruikt voor het beoogde gebruik.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) acute giftigheid: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(b) huidcorrosie/-irritatie: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(c) ernstig oogletsel/oogirritatie: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(e) mutageniteit op de geslachtscellen: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(f) carcinogeniteit: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(g) giftigheid voor de voortplanting: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(h) specifieke giftigheid voor doelorganen (STOT) eenmalige blootstelling: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(i) specifieke giftigheid voor doelorganen (STOT) herhaalde blootstelling: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(j) gevaar bij inademing: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Op basis van beschikbare gegevens zijn er geen stoffen die interfereren met het endocriene systeem in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Giftigheid

Gebruiken volgens de goede werkmethoden, vermijden het produkt in het milieu te verspreiden.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatievermogen

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van de PBT en zPzB-beoordelingen

Op basis van de beschikbare gegevens zijn er geen PBT- of zPzB-stoffen aanwezig conform Verordening (EG) 1907/2006, bijlage XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Op basis van beschikbare gegevens zijn er geen stoffen die interfereren met het endocriene systeem in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen nadelige gevolgen zijn vastgesteld

RUBRIEK 13. Aanmerkingen over het verwijderen

13.1. Methoden over de behandeling van het afval.

De lege containers niet hergebruiken. Verwijderen volgens de geldige voorschriften. Eventuele resten van het produkt moeten worden verwijderd volgens de geldige regels door zich te wenden aan geautoriseerde bedrijven.

Opslaan indien mogelijk. Te werk gaan volgens de plaatselijke en internationale geldige voorschriften.

RUBRIEK 14. Informatie over het transport

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet inclusief in de werkingssfeer van de wetgeving met betrekking tot het transport van gevaarlijke goederen: op straat (ADR); over spoor (RID); via de lucht (ICAO / IATA); via de zee (IMDG).

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niemand.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niemand.

14.4. Verpakkingsgroep

Niemand.

14.5. Gevaren voor het milieu

Niemand.

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruikers

Geen gegevens beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Bulkvervoer is niet voorzien

RUBRIEK 15. Informatie over de regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009. Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP) . D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter). Regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 31 marzo 2004, relativo ai detergenti . Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo. DLgs 334/99 - Attività a rischio di incidenti rilevanti . DLgs 152/99 - Tutela della acque - scarichi idrici . DPR 203/88 - Emissioni in atmosfera . DLgs 22/97 - Norme sui rifiuti, sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN : Environmental Chemicals Data and Informatio Network- Join Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

Direttiva 67/548 29° Adeguamento

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

Regolamento (CE) 1272/2008 CLP

Regolamento (CE) 1907/2006 REACH

Regolamento (CE) 453/2010

Regolamento (CE) 1223/2009

Regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 31 marzo 2004

Direttiva 76/768/CEE

The Merck Index Ed. 10

HADLING Chemical Safety

European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, <http://ecb.jrc/existing-chemicals/>

Sigma-Aldrich S.r.l

Sigma-Aldrich Co. LLC.

Gruppo BASF

Istituto Superiore di Sanità Viale Regina Elena 299 - 00161 - Roma (I)

A.C.G.I.H. – Documentary of the Threshold Limit Values

SIGMA-ALDRICH – Library of Chemical Safety Data
BOZZA MARUBINI M. et al. – Intossicazioni acute. Meccanismi, diagnosi e terapia. OEMF
BREThERICK – Bretherick's Handbook of Reactive Chemical Hazards
ECETOC – Monographs, Technical Reports, Special Reports, Documents, Joint Assessment of Commodity Chemicals
EPA – Chemical Emergency Preparedness Program – Interim Guidance – Chemical profiles
IARC – Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
PATTY – Industrial Hygiene and Toxicology (3 Ed.)
SAX – Dangerous Properties of Industrial Materials (7 Ed.)
INRS – Fiche toxicologique (CD-ROM ed. 2002)
INRS – Réaction Chimiques Dangereuses
IPCS – Environmental Health Criteria
IPCS – Concise International Chemical Assessment Document
ITI – Toxic and Hazardous Industrial Chemical Safety Manual
IUCLID – International Uniform Chemical Information Database (CD-ROM)
KEITH & WALTERS – Compendium of Safety Data Sheets for Research and Industrial Chemicals
VCH
VERSCHUEREN K. – Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals – 2 E(5.)
MERCK & Co. – The Merck Index
NIOSH/ RTECS – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
WEAST – Handbook of Chemistry and Physics
NFPA – Fire Protection Guide for Hazardous Materials, National Fire Protection Boston – National Fire Codes Vol 13
DUTCH ASSOCIATION OF SAFETY EXPERTS – Handling Chemicals Safety
Stoffen op de kandidatenlijst (REACH artikel 59)
Op basis van beschikbare gegevens zijn er geen SVHC-stoffen aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16. Andere informatie

16.1. Andere informatie

Classificatie en procedure gebruikt om de classificatie voor mengsels af te leiden volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Geen gevaar te melden. Classificatieprocedure: Rekenmethode

De informatie heeft betrekking op het product kennis op de datum van dit blad. Het product mag niet worden gebruikt voor andere dan de voorgeschreven doeleinden.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en de huidige nationale en EU-wetgeving, zoals de gebruikers werkomstandigheden buiten onze kennis en controle; Ze kunnen echter niet all inclusive zijn en mogen alleen worden gebruikt als leidraad. Het product wordt verkeerd gebruikt voor andere dan de genoemde doeleinden. Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan de hygiëne, de veiligheid en de bescherming van het milieu als voorzien door de toepasselijke wetgeving.

*** Dit blad vervangt alle vorige edities. ***
