



SÄKERHETSDATABLAD

LYRA – PICA Gel-signal marker

1. NAMNET PÅ BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn:	LYRA – PICA Gel-signal marker
Användning:	Märkpenna
Artikel-nr:	4400..., 4407001
Distributör	Lyra Bleistift-Fabrik GmbH & Co. KG, Tyskland
Svensk distributör:	LYRA SCANDINAVIA AB
	Signalgatan 2
	442 40 Kungälv
Nödtelefon:	112
Upplysningar om produkten:	0303-37 37 80
E-post:	info@lyra.se

2. FARLIGA EGENSKAPER

Märkningsuppgifter:

Produkten är inte klassificerad som hälsoskadlig eller miljöfarlig. Se även punkt 15.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Blandning (gel) av färgämnen, lösningsmedel och hartser.				
Ämnesklassificeringar enligt KIFS:				
CAS-Nr:	Ämne:	Vikt-%:	Symboler:	R-fraser:
111-76-2	2-Butoxietanol	20-25	Xi	20/21/22-36/38
-	Svart kol	(gäller enbart för den svarta nyansen). Inte klassificerat i bilaga 1 av ämnesdirektivet EG 67/548 IARC; Grupp 2B (möjlig cancerogen för människor).		
Ämnesklassificeringar enligt CLP:				
CAS-Nr:	Ämne:	Vikt-%:	Symboler:	H-fraser:
111-76-2	2-Butoxietanol	20-25	VARNING	302-312-315-319-332
Se förklaring till R- och H-fraser under punkt 16.				

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning:	Flytta den drabbade så att han/hon får frisk luft: sörg för god ventilation.
Hudkontakt:	Tvätta partiet med tvål och vatten.



- Stänk i ögonen:** Ta av ev. kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär och rulla med ögonen. Skölj med rikliga mängder tempererat 20°C - 30°C vatten i några minuter. Kontakta ögonläkare/sjukhus omedelbart.
- Förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare/sjukhus omedelbart och visa etikett, förpackning eller detta säkerhetsdatablad.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

- Brandfarlighet:** Inte brandfarlig.
- Lämpliga släckmedel:** Inga särskilda krävs.
- Särskilda risker:** Inga kända, ovanliga risker.
- Nedbrytningsprodukter:** Okänt.
- Skyddsutrustning:** Använd heltäckande skyddsutrustning och andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder:** Inga.
- Miljömässiga åtgärder:** Inga.
- Saneringsmetoder:** Samla upp mekaniskt (t.ex. med sopborste eller dammsugare).

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering:** Avlägsna inte färgmaterialet från hållaren, sätt på hättan omedelbart efter användning, undvik omild behandling eller att pennan droppar.
- Förebyggande åtgärder mot brand och explosion:** Inga särskilda åtgärder krävs.
- Lagring:** Förvaras på torrt och svalt ställe.
- Förhållanden som bör undvikas:** Direkt solljus, temperaturer över 60°C.
- Material som bör undvikas:** Starka syror, vattenbaserade och organiska lösningsmedel.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- Personlig skyddsutrustning:** Inte nödvändigt.
- Andningsskydd:** Inte nödvändigt.



Ögonskydd: Inte nödvändigt.

Skydd för händerna: Undvik lång eller upprepad hudkontakt med gelfärgen.

Skydd för huden: Undvik lång eller upprepad hudkontakt med gelfärgen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmänna kännetecken:

Form: Solida, cylindriska kroppar med rundade baser
Färg: Olika
Lukt: Som lösningsmedel

Fysikaliskt/kemiska egenskaper:

Smältpunkt/område: C:a 110°C
Densitet: C:a 1 g/cm³

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Farliga reaktioner: Inga.
Förhållanden som bör undvikas: Inga.
Ämnen som bör undvikas: Inga.
Farliga nedbrytningsprodukter: Inte.känt.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet: Inte känt.
Lokala effekter: Inte känt.
Migrering av vissa ämnen: Enligt EN 71 del 3.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmän information: Inga kända ekotoxiska effekter.

13. AVFALLSHANTERING

Produkten: Följ gällande, lokala föreskrifter för avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten: Inte klassificerad som farligt gods.



15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering/märkning

Produkten:

Märkning enligt EG-regler:

Produkten behöver inte märkas enligt beräkningsmetoden i ”EG-riktlinjerna för allmän klassificering av beredningar” i den senast gällande versionen.

Säkerhetsdatabladet är utformat enligt riktlinjerna i Kemikalieinspektionens faktablad Säkerhetsdatablad för produkter som släpps ut på den svenska marknaden, EG-direktivet om REACH 1907/2006 samt parallellklassificerat för ämnena under punkt 3 enligt GHS/CLP.

Översatt/anpassat från engelska till svenska 2012-01-18 från originalet 2011-03-04.

16. ANNAN INFORMATION

Förklaring till symboler under punkt 3:

Xi: Irriterande.

Förklaring till Riskfraser under punkt 3:

R20/21/22: Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R36/38: Irriterar ögonen och huden.

Förklaring till H-fraser under punkt 3:

302: Skadligt vid förtäring.

312: Skadligt vid hudkontakt.

315: Irriterar huden.

319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

332: Skadligt vid inandning.