

SÄKERHETS DATABLAD

ALKEJ AB
Box 7066
187 11 TÄBY
Telefon 08-732 02 20
Fax 08 732 55 12

1. PRODUKTNAMN

Artline WETRITE EK _ 47, svart och blå.

2. FÄRGENS SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Hälsoskadliga ämnen	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Farosymbol/R-fraser
Alifatiskt lösningsmedel	64741-66-8	265-150-3	60-70	F,Xn,N/R12-38-51/53-65-67
<i>Icke hälsoskadliga ämnen</i>				
Bindemedel	68480-36-4	-	25-35	
Färgämne			3-10	
Summa			100	

3. FARLIGA EGENSKAPER

Lösningsmedlet innehåller mindre än 0,1 % bensen varför riskfrasen för cancer, R 45, utgår. För färgen som sådan gäller att den är hälsoskadlig och mycket brandfarlig. Pennan klassas dock inte som hälsoskadlig dels eftersom färgen inte förekommer som fri vätska och därmed är begränsat tillgänglig för exponering, dels på grund av den ringa färgmängden, ca 3 g. Pennor är heller inte märkningspliktiga sedan 1994. Ångorna kan dock göra att man blir dåsig och omtöcknad. Irriterar huden och kan ge lungskador vid förtäring. Giftig för vattenorganismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljö.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft. Vila.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.

Kontakt med ögon: Skölj noggrant med mycket vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Förtäring: Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Färgen är mycket brandfarlig.

Släck med koldioxid, pulver eller skum.

Andningsmask kan behövas vid stora bränder.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Använda pennor hanteras som normalt kontorsavfall. Får inte kastas i avlopp eller i naturen.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Användes ej i närheten av antändningskällor.

Lagring: Förvaras väl tillslutet, torrt och svalt. Hålles åtskilt från antändningskällor.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Förebyggande åtgärder: Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Färgen är vätskeformig med svag lukt av lösningsmedel.
Olöslig i vatten.

Flampunkt: 6,5 °C
Täthet: 0,8-0,9 g/cm³

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Produkten är ej stabil i stark hetta.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning: Överexponering mot ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Hudkontakt: Avfettande. Upprepad hudkontakt kan förorsaka irritationer.

Kontakt med ögonen: Irriterande.

Förtäring: Kan förorsaka illamående.

LD₅₀ oralt råtta: >7 000 mg/kg kroppsvikt (alifatiska lösningsmedlet)

LD₅₀ dermalt kanin >2 000 mg/kg kroppsvikt (alifatiska lösningsmedlet)

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Giftighet

LC₅₀ fisk 96h: 8,2 mg/l (alifatiska lösningsmedlet)
EC₅₀ daphnia 48h: 32 mg/l, Art: D. Magna (alifatiska lösningsmedlet)

Färgen är bedömd som skadlig för vattenlevande organismer. Intorkad färg bedöms dock inte vara hälso- eller miljöskadlig.

13. AVFALLSHANTERING

Förbrukade pennor hanteras som normalt kontorsavfall. Pennor med kvarvarande färg hanteras som farligt avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Inga särskilda föreskrifter.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Klassificering och märkning

Märkningskategori: Ingen märkning.
Symbol: Ingen symbol

16. ÖVRIG INFORMATION.

Den dåvarande Produktkontrollnämndens kungörelse, PKFS 1976:6, med föreskrifter om vissa pennor upphävdes av kemikalieinspektionen 1994, KIFS 1994:9. Därefter är pennor inte märkningspliktiga.