

Säkerhetsdatablad



1. Namnet på amnet/ preparatet och bolaget/företaget

Identifiering av preparatet Q2354A – 4142697J
 Användning av beredningen Blackstraleutskrift
 Företagsidentifiering Hewlett-Packard Sverige AB
 Skalholtsgatan 9
 164 97 KISTA, Sweden
 Nödtelefonnummer
 Telefonnummer till 08-610 05 55
 Giftinformationscentralen

Lokal kontaktinformation NEOPOST SVERIGE AB
 Industrivågen 5
 171 48 Solna
 Box 1126 - 171 222 Solna
 SWEDEN
 Phone : +46 (0)8-445 97 80
 Fax : +46 (0) 8-445 97 80

Tillredningsdatum 12-Jan-2006
 SDS nummer 114480

2. Sammansättning/Uppgifter om beståndsdelar

Komponent/substans	CAS-nummer	viktprocent	EG-nummer	EU-klassificering
Vatten	7732-18-5	>70	231-791-2	
2-pyrrolidon	616-45-5	<10	210-483-1	Xi, R36/38
Alkyldiol	Patentskyddad	< 5	Patentskyddad	
Kommentarer om sammansättningen	Denna blackbehållare innehåller utspatt black Den har produkten har bedömts enligt kriterierna i EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG med ändringar. För den kompletta texten för R-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16.			

3. Farliga egenskaper

Klassificering Denna produkt är inte klassificerad i enlighet med rådets direktiv 1999/45/EG.
 Översikt över olycksfall Kontakt med hud och ögon kan orsaka viss irritation.
 Akuta hälsoeffekter Eventuella risker antas bero på exponering för de ingående komponenterna.
 Hudkontakt
 2-pyrrolidon
 Kontakt med huden kan orsaka irritation.
 Alkyldiol
 Kontakt med huden kan orsaka irritation.
 Kontakt med ögon
 2-pyrrolidon
 Kontakt med ögonen kan orsaka irritation.
 Alkyldiol
 Kontakt med ögonen kan orsaka irritation.

Inandning

2-pyrrolidon
Inandning kan orsaka irritation i luftvägarna
Alkyldiol
Inandning kan orsaka irritation i luftvägarna

Förtäring

2-pyrrolidon
Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

Potentiella hälsoeffekter

Exponeringsvägar

Möjliga exponeringsvägar för denna produkt är hud- och ögonkontakt

Det föreligger ingen risk för inandning av ångor eller ofrivillig förtäring av restprodukter från denna produkt vid normal användning.

Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning.

Kroniska hälsoeffekter

Inga kända.

Cancerframkallande egenskaper

Ingen av komponenterna i denna blandning, som förekommer i koncentrationer lika med eller större än 0,1%, finns upptagna i listor hos EU, MAK, IARC, NTP, ACGIH, OSHA eller Arbetsmiljöverket.

Övrig information

Detta ämne (ämnen) är ej klassificerat som märkningspliktigt enligt EU-direktiv 1999/45/EG.

4. Första hjälpen

Första hjälpen

Öga

Gnugga inte i ögonen. Spola omedelbart med stora mängder rent varmvatten (lagt tryck) i minst 15 minuter eller tills partiklarna är borta. Sök sjukvård om retningen kvarstår.

Hud

Tvätta de drabbade områdena noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår eller fortgår.

Inandning

Uppsök frisk luft. Sök sjukvård om symptomen kvarstår.

Förtäring

Om denna produkt förtärs, uppsök läkarvård.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Flampunkt och metod

> 200 °F; Pensky-Martens Closed Cup

Farliga förbränningsprodukter

Se avsnitt 10.

Släckningsutrustning

Torr kemikalie, CO₂, vattensprej eller vanligt skum.

Oämpligt släckmedel

Inga kända.

Ovanligt hög risk för brand och explosion

Inga kända.

Sarskilda

brandbekämpningsrutiner

Ej fastställda.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga försiktighetsåtgärder

Erforderlig skyddsutrustning ska bäras.

Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Spola inte ut rester i ytvatten eller avloppssystem

Åtgärder om innehållet spillt ut

Sug upp med inert absorberande material. Dammsug eller sopa försiktigt in materialet i en påse eller en förslutningsbar behållare. Kasseras i enlighet med rådande kommunal, statlig eller lokal lagstiftning. Se också avsnitt 13, Avfallshantering

7. Hantering och lagring

Hantering	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder
Förvaring	Förvaras utom rackhall för barn. Far ej utsattas för extrem hetta eller kyla.

8. Begränsning av exponeringen/Personligt skydd

Gränsvärden för exponering	Exponeringsgränser har inte fastställts för denna produkt.
Personlig skyddsutrustning	
Allmant	Använd personlig skyddsutrustning för att minska risken för kontakt med hud och ögon.
Hygienåtgärder	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Riktlinjer för exponering	Används på valventilerad plats.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

pH	8 - 8.4
Angtryck	Ej fastställt
Kokpunkt	Ej fastställt
Löslighet	Löslig i vatten
Densitet	1 - 1.2
Flyktiga organiska ämnen	< 3
Flampunkt	> 200 °F
Viskositet	< 2 cp
Angdensitet	> 1 (luft = 1,0)
Avdunstningshastighet	Ej fastställt
Antändlighet	Ej fastställt
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt
Färg	Blatt

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Farlig polymerisering	Sker ej.
Farliga nedbrytningsprodukter	Vid nedbrytning kan denna produkt utveckla gasformiga kväveoxider, koldioxid, koldioxid och/eller kolvatten med lag molekylvikt.
Inkompatibilitet	Far ej blandas med starka baser och oxidationsmedel.

11. Toxikologisk information

De toxikologiska egenskaperna hos denna blandning har inte testats.
 Se till Avsnitt 3 för mer information om potentiella hälsoeffekter och till Avsnitt 4 för mer information om första hjälpen.

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet i vattenmiljö	Den här produkten har inte testats med avseende på ekologiska effekter.
----------------------------	---

13. Avfallshantering

Anvisningar för avfallshantering	Kasseras i enlighet med rådande kommunal, statlig eller lokal lagstiftning.
----------------------------------	---

14. Transportinformation

Allmant	Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR, RID, IMDG eller IATA.
IATA	
Godsbenämning (Proper shipping name)	Ej tillämpligt
Riskklass	Ej tillämpligt
Undantag i förpackningsreglerna	Ingen
Identifikationsnummer (UN)	Ingen
Förpackningsgrupp	N/A

15. Gallande föreskrifter

Internationella regler	Alla kemiska substanser i denna Neopost-produkt finns upptagna som eller är undantagna från notering enligt lagen för notering av kemiska substanser i följande länder: US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Kanada (DSL/NDL), Australien, Japan, Filippinerna, Sydkorea, Nya Zeeland och Kina.
EU-beteckning	Denna produkt är inte marknadspliktig enligt EU-direktiv 1999/45/EG.

16. Annan information

Riskfraser angivna i avsnitt 2 i klartext	R36/38	Irriterar ögonen och huden.
Övrig information	Detta säkerhetsdatablad har tagits fram i enlighet med EU-direktiv 91/155/EEG med ändringar enligt 2001/58/EG.	
Tillverkningsdatum	Jan 12 2006 12:42PM	
Revidering	2	
Ersätter information daterad	Nov 10 2005 9:33AM	
Begränsningar	Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls kostnadsfritt till Neopost-Companys kunder. Det innehåller de mest aktuella uppgifterna som var kända för Neopost-Company vid den tidpunkt då dokumentet sammanställdes och anses vara korrekta. Det skall emellertid inte betraktas som en garanti för att produkterna har specifika egenskaper enligt beskrivningen eller att de är lämpliga för särskilda ändamål. Detta dokument har sammanställts i enlighet med de krav som ställs av den jurisdiktion som specificeras i Sektion 1 ovan och uppfyller kanske inte andra länders krav.	

Förklaring av förkortningar

ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
Cas	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup
DOT	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (även kallad SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program
OSHA, Arbetsmiljöverket i USA (OSHA, Occupational Safety and Health Administration)	Occupational Safety and Health Administration
PEL ("Tolererbart gränsvärde", amerikansk parameter)	Tillåten exponeringsgräns
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Rekommenderas
REL	Rekommenderad exponeringsgräns
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act från 1986
STEL	Gräns för kortvarig exponering
TCLP	Toxikologiska egenskaper för utlakning
TLV	Tröskelvärd
TSCA	Toxic Substances Control Act
VOC (flyktiga beståndsdelar)	Flyktiga organiska föreningar (VOC)