AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

UX II PACK-BAC

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar
in-vitro-diagnostik

Användningar som det avråds från
Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress
Sysmex Nordic ApS
Filial Sverige
Orgnr.: 516410-7921
Föreningsgatan 217
S-261 51 Landskrona
Sverige

Telefonnummer (+46) (0)300 567202
Faxnummer (+46) (0)300 567203

Information om säkerhetsdatabladet
info@sysmex-europe.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Eye Irrit. 2; H319

Information om klassificering
Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:
Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2
Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Faropiktogram



GHS07

Signalordet
Varning

Faroangivelser

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P264	Tvätta hud grundligt efter användning.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

PBT-bedömning
Inga tillgängliga data

vPvB-bedömning
Inga tillgängliga data

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	**citronsyramonohydrat**			
	5949-29-1 201-069-1 - -	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information
Vid långvariga besvär, uppsök läkare. Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

Vid inandning
Flytta patienten från farozonen. För den skadade till frisk luft.

Vid hudkontakt
Tvätta genast med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon
Spärra upp ögonen och skölj ordentligt med vatten (15 min.).

Vid förtäring
Uppsök omedelbart läkare. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel
Skum; Släckpulver; Koldioxid; Spridd vattenstråle

Olämpliga släckmedel
Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO_2); Kolmonoxid (CO); Svaveloxide (S_xO_y); Bromföreningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal
Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Sörj för god ventilation. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

För räddningspersonal
Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering".

6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Information saknas.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering
De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder
Rök, ät och drick ej under hanteringen. Håll på avstånd från drycker, närings- och fodermedel. Tvätta huden noggrant före pauser och efter arbetet. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder. Håll nöddusch i beredskap.

Förebyggande av brand och explosion.
Undvik gnistkällor och hetta. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor
Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot frost.

Krav på lagerutrymmen och behållare
Tillslut öppen behållere noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

Anvisningar för gemensam lagring
Uppbevara inte tillsammans med: Oxidationsmedel; Baser

7.3 Specifik slutanvändning
Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar
Inga kontrollparametrar.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder
Information saknas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd
Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Ögonskydd / ansiktsskydd
Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd
Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerberhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring , skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Annat skydd
Inom kemiiindustrin vanlig arbektskrädsel.

Begränsning av miljöexponeringen
Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd
vätska

Form/Färg
flytande, klar
färglös

Lukt
luktlös

pH-värde	
Värde	ca. 3

Kokpunkt / kokområde
Inga tillgängliga data

Smältpunkt/fryspunkt
Inga tillgängliga data

Sönderdelningstemperatur
Inga tillgängliga data

Flampunkt
Inga tillgängliga data

Tändtemperatur
Inga tillgängliga data

Brandfarlighet
Inga tillgängliga data

Nedre explosionsgräns
Inga tillgängliga data

Övre explosionsgräns
Inga tillgängliga data

Ångtryck
Inga tillgängliga data

Relativ ångdensitet
Inga tillgängliga data

Relativ densitet
Inga tillgängliga data

Densitet
Inga tillgängliga data

Löslighet i vatten	
Noter	blandbar

Löslighet

Inga tillgängliga data

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)
Inga tillgängliga data

Kinematisk viskositet
Inga tillgängliga data

Partikelegenskaper
Inga tillgängliga data

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.2 Kemisk stabilitet
Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga vid användning för avsett ändamål.

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Skyddas mot frost.

10.5 Oförenliga material
Baser; Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Information saknas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet
Inga tillgängliga data

Akut dermal toxicitet
Inga tillgängliga data

Akut inhalativ toxicitet
Inga tillgängliga data

Frätande/irriterande på huden
Inga tillgängliga data

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Inga tillgängliga data

Luftvägs-/hudsensibilisering
Inga tillgängliga data

Mutagenitet i könsceller
Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet
Inga tillgängliga data

Cancerogenitet
Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Inga tillgängliga data

Fara vid aspiration
Inga tillgängliga data

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering
Inandning av ångorna leder till retning av andningsvägarna och slemhinnorna, huvudvärk, illamående, svindel, kräkningar. Kontakt met produkten kan irritera ögon. Ofta förekommande och varande hudkontakt kan förorsaka hudretningar.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper
Information saknas.

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)
Inga tillgängliga data

Fisktoxicitet (kronisk)
Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)
Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)
Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (akut)
Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (kronisk)
Inga tillgängliga data

Bakterietoxicitet
Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Information saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord
Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Inga tillgängliga data
vPvB-bedömning	Inga tillgängliga data

12.6 Hormonstörande egenskaper
Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter
Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt
Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning
Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 Transport ADR/RID/ADN
Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG
Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA
Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information
Information saknas.

14.5 Miljöfaror
Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-bestämmelser

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)
Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)
Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor				
Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.				Nr 3
Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.				
Nr	**Ämnets namn**	**CAS-nr.**	**EG-nr.**	**Nr**
1	**natriumhydroxid**	**1310-73-2**	**215-185-5**	**75**
2	**sulfaminsyra**	**5329-14-6**	**226-218-8**	**75**

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår
Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Information saknas.

AVSNITT 16: Annan information

Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.
Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.
Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.
Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.
Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet
UMCO GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg
Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 642706