

Läcktätare B4 Express

Professionella värmelösningar

SÄKERHETSDATABLAD

Läcktätare B4

Överensstämmer med EU-direktiv
(EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Publiceringsdatum 20170821

1. Namn på beredningen och företaget

Produktnamn : Läcktätare B4 Express
Kod : 558 44 87
Leverantör : Ahlsell AB
SE-117 98 Stockholm
08-685 70 00
info@ahlsell.se

Huvudsakliga användningsområden : Behandling av värmesystem.
Telefonnummer för nödsituationer : 112 (Giftinformationscentralen)

2 Farliga egenskaper

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Ej klassificerat.

Effekter och symptom

Hudkontakt : Liten risk vid följande exponeringsvägar: kontakt med hud (irriterande).
Kontakt med ögonen : Liten risk vid följande exponeringsvägar: kontakt med ögon (irriterande).
Toxicitetsdata : Ingen uppgift.

Mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning : Ämne

* Gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen, i förekommande fall, anges i avsnitt 8

* Klassifikationerna anger vilka risker beståndsdelarna medför

Ämne	Vikt %	CAS-nr	Klassificering
1h-bensotriazol	1,5	95-14-7	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Amino-modifierad silikonolja	14,6	63148-62-0	Ej klassificerad
Silikonolja, polyeter-modifierad	6,8	68937-54-2	Ej klassificerad
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(1-oxooctadecyl)-ω -hydroxy-	>1 - <3	9004-99-3	Ej klassificerad
Glycerol 1-stearate	>1 - <3	123-94-4	Ej klassificerad
EDTA	0,1	CAS:60-00-4	Eye Irrit. 2, H319

Fullständig ordalydelse av faroangivelse: Se avsnitt 16.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	: Uppsök läkare vid eventuella symptom. Om den drabbade är medvetslös ska han/hon placeras i framstupa sidoläge och läkare ska tillkallas. Se till att luftvägarna är fria. Vid inandning av nedbrytningsprodukter från brand kan symptomen fördröjas. Den drabbade kan behöva hållas under uppsikt av vårdpersonal i 48 timmar.
Förtäring	: Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkningar om vårdpersonal inte instruerar dig att öra det. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt så att uppkastningarna inte kommer in i lungorna. Uppsök läkare vid eventuella symptom. För aldrig in något i munnen på en medvetslös person. Om den drabbade är medvetslös ska han/hon placeras i framstupa sidoläge och läkare ska tillkallas. Se till att luftvägarna är fria. Lossa på åtsittande klädesplagg som kragar, slipsar, bälten och kjol-/byxlinningar.
Hudkontakt	: Tvätta med tvål och vatten. Uppsök läkare om irritation uppstår.
Kontakt med ögonen	: Ta bort eventuella kontaktlinser. Spola med rikligt med vatten i minst 15 minuter samtidigt som du då och då lyfter de övre och nedre ögonlocken. Uppsök läkare om irritation uppstår.
Skydd av personer som utför första hjälpen	: Inga åtgärder ska vidtas som medför personliga risker eller av personer som inte har erforderlig utbildning. Återupplivning med mun mot mun-metoden kan medföra risker för den som utför den.
Uppgifter till läkare	: Ingen specifik behandling. Behandla symptomatiskt. Kontakta omedelbart giftinformationscentralen om stora mängder har förtärts eller inandats.

Mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpliga	: Använd koldioxid, vattenspray (dimma) eller skum.
Olämpliga	: Använd inte vattenstråle.
Särskilda exponeringsrisker	: Extremt brandfarlig vätska. Vid en eventuell brand eller om behållaren blir varm ökar trycket och behållaren kan brista, vilket kan ge upphov till en explosion. Om produkten rinner ut i avloppet finns risk för brand eller explosion. Vid en eventuell brand: isolera snabbt det påverkade området genom att se till att alla personer som uppehåller sig i området avlägsnar sig. Inga åtgärder ska vidtas som medför personliga risker eller av personer som inte har erforderlig utbildning. Flytta behållare från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd vattenspray för att hålla brandexponerade behållare svala.
Farliga förbränningsprodukter	: Inga specifika uppgifter.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandbekämpningspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning och en andningsapparat med slutet system (SCBA) och heltäckande ansiktsmask i övertrycksläge.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	: Ta på lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Miljörelaterade försiktighetsåtgärder	: Se till att utspillt material inte sprids, rinner ut eller kommer i kontakt med jord, vattendrag eller avloppssystem.

Läcktätare B4 Express

- Stort spill** : Begränsa och samla upp utspillt material med ett icke brännbart, absorberande material, t.ex. sand, jord, vermiculit eller diatomit och lägg det i en behållare för kassering enligt lokala bestämmelser (se avsnitt 13). Kassera den genom en behörig avfallsaktör. Anmärkning: Kontaktuppgifter för en eventuell nödsituation finns i avsnitt 1 och information om avfallshantering finns i avsnitt 13.
- Litet spill** : Späd med rikligt med vatten.

7. Hantering och lagring

- Hantering** : Ta på lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Tomma behållare innehåller produktrester och kan vara farliga.
- Förvaring** : Förvaras i enlighet med lokala bestämmelser. Förvaras i originalbehållare och skyddas mot direkt solljus. Använd en lämplig förslutning så att miljöföroreningar förhindras.

Förpackningsmaterial

- Rekommendation** : Använd originalbehållaren.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd**Gränsvärden för exponering**

Namn på beståndsdel	Gränsvärden för exponering för arbetsplatsen
Europa	
Inga kända gränsvärden för exponering.	
Sverige	
Inga kända gränsvärden för exponering.	

- Rekommenderade övervakningsprocedurer:** : Om produkten innehåller beståndsdelar med gränsvärden för exponering kan det fordras kontroll av personal eller arbetsplatsluft, eller biologisk kontroll, för att ventilationens effektivitet ska kunna fastställas, eller så kan det fordras andra kontrollåtgärder och/eller andningsskydd kan behöva användas. Europeisk standard EN 689 bör tillämpas som vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen, och nationella riktlinjer bör tillämpas för fastställande av farliga ämnen.

Begränsning av exponering

- Begränsning av exponering för arbetsplatsen** : Använd endast med lämplig ventilation.
- Hygienåtgärder** : Tvätta händerna, underarmarna och ansiktet noggrant efter hantering av kemiska produkter, innan du äter, röker och använder toaletten samt efter arbetspassets slut.
- Andningsmask** : Valet av ansiktsmask ska baseras på kända eller förväntade exponeringsnivåer, vilka risker produkten medför och den valda andningsmaskens gränsvärden. Rekommendation: Inga specifika.
- Skyddshandskar** : Vid hantering av kemiska produkter ska kemikalieresistenta, ogenomträngliga handskar som överensstämmer med en godkänd standard alltid användas, om detta är nödvändigt enligt en riskanalys.
< 1 timme (genomträngningstid): engångshandskar av vinyl.
- Skyddsglasögon** : Skyddsglasögon som överensstämmer med en godkänd standard ska användas när det enligt en riskanalys är nödvändigt för att skydda mot stänk, ånga, gaser eller damm.
Rekommendation: skyddsglasögon med sidoskydd EN 166 1F.

Läcktätare B4 Express

Hudskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen ska väljas beroende på vilken arbetsuppgift som ska utföras och vilka risker den medför. Utrustningen ska godkännas av en specialist innan hanteringen av produkten påbörjas. Rekommendation: Inga specifika.
Begränsning av miljöexponering	: Inga identifierade.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmän information****Utseende**

Aggregationstillstånd	: Flytande.
Färg	: Vit.
pH	: 7,6 [konc. (% w/w): 5%]
Relativ densitet	: 1,012

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	: Produkten är stabil. Vid förvaring och användning under normala förhållanden förekommer ingen farlig polymerisering .
Förhållanden som bör undvikas	: Undvik alla eventuella antändningskällor (gnistor eller flammor). Behållare får inte trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för värme eller antändningskällor.
Material som bör undvikas	: Mycket reaktivt eller inkompatibelt med följande material: oxiderande material
Farliga nedbrytningsprodukter	: Vid förvaring och användning under normala förhållanden bör inga farliga nedbrytningsprodukter bildas.

11. Toxikologisk information**Potentiella akuta hälsoeffekter**

Inandning	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Förtäring	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: Kan orsaka hudirritation.
Kontakt med ögonen	: Kan orsaka ögonirritation.
Akut toxicitet	: Ingen tillgänglig information

Tecken/symptom på överexponering	: Ingen tillgänglig information
---	---------------------------------

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet för vattenmiljön	: Ingen tillgänglig information
Biologisk nedbrytbarhet	: Ingen tillgänglig information
Andra negativa effekter	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.

13. Avfallshantering

Metoder för avfallshantering	: Genereringen av avfall bör förhindras eller minimeras i möjligaste mån. Överblivna och ej återvinningsbara produkter ska kasseras via en behörig avfallsaktör. Den här produkten, lösningar med den och eventuella biprodukter ska kasseras i enlighet med gällande miljö- och avfallslagstiftning samt eventuella regionala/lokala myndighetskrav. Se till att utspilt material inte sprids, rinner ut eller kommer i kontakt med jord, vattendrag eller avloppssystem.
-------------------------------------	--

16 03 04 oorganiskt avfall annat än det som uppges för 16 03 03

Läcktätare B4 Express

Farligt avfall : Enligt leverantörens aktuella kännedom betraktas den här produkten inte som farligt avfall enligt definitionen i EU-direktiv 91/689/EEG. Bedömning enligt Avfallsförordningen (2011:927) ska göras för om produkten är farligt avfall.

14. Transport**Internationella transportbestämmelser**

Tillämpliga föreskrifter	UN-nummer	Transportbenämning	Klasser	PG*	Märkning	Övriga uppgifter
ADR/RID-klass	1950	Aerosoler, ej brandfarligt	2	-		-
IMDG-klass	1950	Aerosoler, ej brandfarligt	2,2	-		-
IATA-klass	1950	Aerosoler, ej brandfarligt	2,2	-		Passagerartrafik och frakt Mängdbegränsning: 30 kg Endast fraktflyg Mängdbegränsning: 150 kg

PG*: Förpackningsgrupp

15. Tillämpliga föreskrifter**EU-förordningar**

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

- Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
- Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och ändringsförordning 2015/830/EU
- Avfallsförordning (2011:927)

Kemikaliesäkerhetsrapport:

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

16. Övriga uppgifter

Fullständig ordalydelse för H-angivelserna i avsnitt 2 och 3 : H302 Skadligt vid förtäring
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Fullständig text för klassificeringarna (CLP/GHS) : Acute tox. 4, H302: AKUT TOXICITET (Oralt), Kategori 4
Eye Irrit. 2, H319: ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION, Kategori 4
Kroniska vattenlevande 2, H411: RISK FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER FÖR VATTENLEVANDE ORGANISMER, kategori 2

Historik

Tryckdatum : 2017-08-21

Publiceringsdatum : 2017-08-21

Läcktätare B4 Express

Datum för föregående version : 2017-08-21
Version : 1
Utarbetat av : Ingen uppgift.

Markerar uppgifter som har ändrats i jämförelse med den tidigare publicerade versionen.

Anmärkning till läsare

Så vitt vi vet är informationen i det här dokumentet korrekt. Varken ovan nämnda leverantör eller något av dess dotterbolag har dock något ansvar för informationens riktighet eller fullständighet.

Det slutgiltiga avgörandet om huruvida ett material lämpar sig för ett specifikt syfte är användarens ansvar. Alla material kan medföra okända risker och bör användas med försiktighet. Även om vissa risker beskrivs i det här dokumentet kan vi inte garantera att de är de enda risker som finns.

ahlsell

a-collection är ett varumärke från Ahlsell
www.ahlsell.se

a-collection
– kvalitet till rätt pris