

SÄKERHETS DATABLAD

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn Strong Effect Cleaner
Produktnummer 47

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

Användningsområde Lädervård

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Leather Master Scandinavia
Klangfärgsgatan 16
426 52 Västra Frölunda
Tel: 031-69 51 50
Fax: 031-29 70 35
Hemsida: www.leathermaster.se
Kontaktperson Åke Beckman
ake.beckman@leathermaster.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

Omarbetat 2012-11-06
Ersätter 2008-02-13

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen Klassificering enligt EG-förordningen (Nr 1272/2008)

--

2.2. Märkningsuppgifter * Märkning enligt EG- förordningen (Nr 1272/2008) Faropiktogram :

Signalord :
Farliga beståndsdelar :
Faroangivelser : --
Skyddsangivelser : Förebyggande:
--
Gensvar:
--
Lagring:
--

2.3. Andra faror

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

Vid sprutapplicering se pnk 8.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

Ämnen klassificerade som brand-, hälso- eller miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen, om klassificering och märkning av kemiska produkter, samt ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket.

3.2. Blandningar

Klassificering och märkning av ämnena enligt direktiven 67/548/EG, 1999/45/EG

Ämnen	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnr.	Halt%	Klassificering FÖRORDNING (EG) Nr 1272/2008	Anm.
Etanol	64-17-5 200-578-6 --	1-5	Flam. Liq. 2, H225	1,2

För den utförliga texten för H-fraserna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16

Förklaring till Anm.:

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.
Inandning	Sörj för frisk luft.
Hudkontakt.....	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel.
Stänk i ögonen.....	Skölj med mycket vatten i minst 5 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Omedelbart till läkare, sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga specifika symptom finns.

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

Ingen särskild behandling krävs.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Använd; Alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂), Pulver, Spridd vattenstråle eller dimma. Använd inte direktriktad vattenstråle/högtryck

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Vid höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), rök, Nitrosera gaser (NO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

Lämplig andningsapparat kan behövas. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag..

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Beakta skyddsåtgärder under punkt 7 och 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ej tillämplig.

7. Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. Undvik inandning av slipdamm.

Vid hantering är det förbjudet att röka, snusa, äta och dricka. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan man kommer till ett område där måltider intas.

Personlig skyddsutrustning se punkt 8.

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Observera instruktionerna på etiketten. Lagras mellan 5 och 20° C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och direkt solljus.

Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliskaämnen och starka syror. Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

7.3. Specifik slutanvändning

Ej tillämplig.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

För följande ämnen i produkten finns ett hygieniskt gränsvärde i enlighet med nu gällande Arbetarskyddsstyrelsens Hygieniska Gränsvärdeslista, se under rubrik 3 ämnen som är markerade med x under HGV.

<u>Namn</u>	<u>Cas.nr.</u>	<u>Nivågräns- värde(NGV)</u>	<u>Takgräns- värde(TGV)</u>	<u>Korttids värde(KTV)</u>	<u>Anm.*</u>
Etanol	64-17-5	1000 mg/m ³	--	1900 mg/m ³	

8.2. Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

Ventilation

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

Andningsskydd

Andningsskydd med gasfilter A (brun) skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde Vid sprutning, använd halv- eller helmask med partikelfilter P2 (II b) mot sprutdimma.

Skyddshandskar

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd handskar gjorda av t ex butylgummi. Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Ögonskydd

Vid risk för stänk tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Lukt	Svag.
Luktröskel	Ej bestämd.
pH-värde	10
Smältpunkt/fryspunkt	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.	Ej bestämd
Avdunstningshastighet	Ej bestämd.
Brandfarlighet (fast form, gas).	Ej bestämd.
Ångtryck	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten.	Ej bestämd. /gäller ämne ...
Självantändningstemperatur	Produkten är ej självantändande.
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig. /gäller ämne ... Vattenbaserad produkt.
Viskositet	Ej bestämd. Påverkar inte bedömningen.
Explosiva egenskaper	Produkten är ej explosiv. /gäller ämne ...
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.
Löslighetsfaktor (g/100g H₂O, 20°C)	Obegränsad. /gäller ämne ...
Densitet/specifik vikt (g/ml)	ca. 1 (beräknad) Temperatur (°C): 23
Flampunkt (°C)	>60 Metod: CC-Stängd kopp
Explosionsgräns, nedre (%)	Ej tillämplig. Vattenbaserad produkt.
Explosionsgräns, övre (%)	Ej tillämplig. Vattenbaserad produkt.

9.2. Annan information

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

Annan information saknas.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid hantering enligt Teknisk information .

10.4. Förhållanden som bör undvikas

Ej tillämplig.

10.5. Oförenliga material

Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), rök, Nitroäsa gaser (NO_x).

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

- a) Akut toxicitet. Uppgifter saknas på produkten.
- | | | |
|--------|-------------------|--------------|
| Etanol | LD50 oralt råttor | 14 000 mg/kg |
|--------|-------------------|--------------|
- b) Frätande/irriterande på huden. Uppgifter saknas på produkten.
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation. Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering. Upprepad eller långvarig kontakt kan avfetta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden.
- e) Mutagenitet i könsceller. Uppgifter saknas.
- f) Cancerogenitet. Uppgifter saknas.
- g) Reproduktionstoxicitet. Uppgifter saknas.
- h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering. Uppgifter saknas för produkten.
- i) Specifik organotoxicitet – upprepade exponering. Uppgifter saknas för produkten.
- j) Fara vid aspiration. Vid applicering se pnt 8.

Hälssofarlighet, allmänt

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd och klassificerad enligt gällande EG-föreskrifter.

Inandning

Ringa hälsofara om inandning av sprutdimma undviks. Kan orsaka dåsighet och huvudvärk

Förtäring

Förtäring kan ge illamående och kräkningar.

Hudkontakt

Uppgifter saknas.

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

Ögonkontakt

Uppgifter saknas.

Hälsosfarlighetsinformation

Uppgifter saknas.

12. Ekologisk information

Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan.

12.1. Toxicitet

Bedöms inte vara ekotoxisk

Etanol	LC50 96h fisk (Alburnus alburnus)	11000 mg/l
	EC50 48h Daphnia	5400 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Etanol	Bedöms vara lättnedbrytbar. BOD5/COD: 0,4-0,8. BOD20/ThOD: 75-84%
--------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten	Bedöms inte vara bioackumulerbar. BCF.<10 Fisk (beräknad) log Pow: -0,32 0,66 mask
-----------	---

12.4. Rörligheten i jord

Produkten	Inga tillgängliga data.
-----------	-------------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte klassificeras som PBT / vPvB enligt nuvarande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Förhindra utsläpp i avlopp. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Flytande rester av produkter är klassade som ej farligt avfall. EWC koden beror på användningen.

Tömningsanvisning för plåtfat

Fat som skall lämnas till materialåtervinning måste tömmas omsorgsfullt.

Tömningen skall ske vid en temperatur >15 °C. Lock- och sprundfat töms genom att fatet vänds upp och ned. Sprundfat ställs något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista produktresterna rinna ur tills fatet är droppfritt.

Högviskösa produkter kan fordra urskrapning. Vid urskrapning skall hänsyn tas till övrig information i detta säkerhetsdatablad.

14. Transportinformation

Allmänt

Ej farligt gods.

Transport i enlighet med nationell lagstiftning och ADR för väg, RID för järnväg, IMDG för sjö och ICAO/IATA för flyg. För fullständig transportinformation, se godsdeklarationen.

Transportetikett

Säkerhetsdatablad Strong Effect Cleaner

Omarbetat 2012-11-06

14.1. UN-nummer: --

14.2. Officiell transportbenämning: --

14.3. Faroklass för transport: --

14.4. Förpackningsgrupp: --

14.5. Miljöfaror: --

EmS Nr.:--

Marine Pollutant: Nej

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder: --

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: --

15. Gällande föreskrifter

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

Klassificering och märkning av ämnena enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under punkt 3. Säkerhetsdatablad är utformat enligt Kommissionens förordning EU nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för blandningen.

16. Annan information

Fullständig text på H- fraser som finns under punkt 3:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Hela säkerhetsdatabladet har uppdaterats..

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.