



Kemetyl

SÄKERHETS DATABLAD Festival

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn	Festival
Användningsområde	
Leverantör	Kemetyl AB Box 533 136 25 Haninge Tel: 08-504 10 100 Fax: 08-504 10 190
Kontaktperson	Miljö & kvalitet
Telefonnr. vid nödsituationer	Vid nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.
EG nr.	265-233-4
CAS nr.	64771-72-8

2. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsoskadlig
Farligt; kan ge lungskador vid förtäring Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	R-fraser
Paraffiner	265-233-4	64771-72-8	60-100 %	Xn	R-65, 66
R-fraser i fulltext se punkt 16					
Sammansättningskommentar	Benzen: <0,1 vikt-%, aromater: <0,1 vol-%,				

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Frisk luft och vila.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsatt tvätta. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Stänk i ögonen	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brandsläckningsmedel	Pulver, skum eller CO ₂ ,
Brandbekämpning	Använd tryckluftsmask när ämnet är utsatt för brand. Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten

Specifika faror	Vid uppvärmning kan behållarna brista.
Förbränningsprodukter	Fullständig förbränning, vid överskott av syre bildar: CO ₂ (koldioxid) och vatten. Delvis förbränning bildar: CO (kolmonoxid), sot och sönderdelningsprodukter: aldehyder och ketoner.
Skyddsåtgärder vid brand	Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personlig skyddsutrustning vid spill	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Saneringsmetoder	Sörj för ventilation och begränsa spillet. Får inte komma ned i avlopp. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Beakta brandrisken. Samla upp i täta behållare. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid lagring	Lagras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme. Håll behållare väl tillslutna.
--	---

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gen.snitt 8t.exp. (Produkt)	300 mg/m ³
Takgränsvärde (Produkt)	600 mg/m ³
Referenser	AFS.

Skyddsutrustning



Andningsskydd	Vid normal hantering är inte andningsskydd nödvändigt.
Handskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi.
Ögonskydd	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/konsistens	Vätska.		
Färg	Klar. Färglös.		
Lukt	Mild (eller svag). Kolväten.		
Kokpunkt (°C, intervall)	175 - 225	Tryck:	
Densitet (g/cm³)	0,745	Temperatur (°C):	20
Ångtryck	< 1 kPa	Temperatur (°C):	
Flampunkt (°C)	> 64	Metod:	ASTM D3278
Tändpunkt (°C)	250		
Explosionsgräns (%)	1.0 - 6.0		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Normalt stabil.
Förhållanden som bör undvikas	Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Kan skada gummipackningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi

och vissa syntetmaterials.
Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända farliga nedbrytningsprodukter finns.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxisk dos, LD50 > 2000 mg/kg (oral-råtta)
Toxisk dos, LD50 hud > 2000 mg/kg (hud kanin)
Toxisk konc, LC50 > 5000 mg/m³ rat, 4h
Inandning Inandning av lösningsmedelångor är skadligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Förtäring Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Vätskan verkar lokalirriterande på slemhinnor och kan eventuellt ge magbesvär vid förtäring. Lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningemedel kommer ner i lungorna.
Hudkontakt Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.
Ögonkontakt Irriterande.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data Akut toxicitet. LC50 fisk > 100 mg/l
 Akut toxicitet. LC50 Daphnia > 100 mg/l
 Akut toxicitet. LC50 alg > 100 mg/l
Miljöskyddsåtgärder Inte bedömd som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön. Adsorberade kolväteresiduer kan vara skadliga för organismer i bottensediment.
Rörlighet Produkten avdunstar långsamt från marken och vattnets yta. Produkten är delvis löslig i vatten. Om produkten når marken kommer den att vara rörlig och kan förorena grundvattnet. Nedbrytningen sker extremt långsamt i anaerobiska förhållanden. Kan adsorberas till markens eller sedimentens organiska material.
Bioackumulering Kan bioackumuleras. BCF = 112...159; fisk; exponeringstid 128 dagar; vid flyttning till rent vatten minskar kolvätekoncentrationer snabbt.
Persistens och nedbrytbarhet Bryts ned under anaeroba förhållanden. Snabbt nedbrytbar (61 %, syrekonsumtion, 28 d).

13. AVFALLSHANTERING

Destruktionsmetoder Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet. Lämnas för destruktion enl lokala föreskrifter.
Avfallklass Behandlas som farligt avfall (SFS 2001:1063, Förordningen om farligt avfall).
 20: Separat insamlade fraktioner.

14. TRANSPORTINFORMATION

Allmänt Inte farligt gods enligt ADR/RID/IMDG/IATA

LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):

UN-Nr. -

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Brandfarlighetsklass Klass 3 (Flampkt. >55°C - 100°C)

Farosymboler



Innehåller	Paraffiner
Riskfraser	R-65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring. R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsfraser	S-2 Förvaras oåtkomligt för barn. S-24 Undvik kontakt med huden. S-62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Speciella föreskrifter	Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn.
EG nr.	265-233-4
Övrig information	EG-märkning

16. ANNAN INFORMATION

Förklaringar till R-fraser i sektion 2	R-65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring. R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet	
Användarens anmärkningar	Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad bygger till stor del på information från tillverkaren.
Omarbetad	2008-09-16
Revisions nr.	1.1.04
Rev.nr./ersätter SDB av datum	2007-02-08
Förbehåll om ansvar.	Informationen är baserad på våra nuvarande kunskaper och är endast avsedd att användas för att beskriva produktens egenskaper med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Mottagare av vår produkt ansvarar för iakttagande av gällande lagar och föreskrifter.
Utskriftsdatum:	2008-09-17