

Fișă tehnică de securitate

29 RUNmotor



Fișă tehnică de securitate din 2/4/2009, versiunea 1

1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI ȘI A SOCIETĂȚII

Nume comercial: RUNmotor
Cod comercial: 29
Tipul și utilizarea produsului: Produs chimic industrial
Societate:
SC BAMPRESS SRL ROMANIA str.Viilor 30° Sânpetru Brașov
Număr telefon pentru urgențe al societății și/sau al centrului autorizat:
SC BAMPRESS SRL +40268335991
Persoana responsabilă de fișa tehnică de securitate:
contact@service-echipamente.ro

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Produsul ia foc cu ușurință, chiar și la temperaturi mai mici de 0° C.

3. COMPOZIȚIA/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

Substanțe periculoase și clasificarea acestora conform Directivei 67/548/CEE:

40% - 50% Distilate petroliere ușoare, hidrotratate
N.67/548/CEE: 649-422-00-2 Număr CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8

Xn Nociv

R65 Nociv. Poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire.

10% - 12,5% butan [1]

N.67/548/CEE: 601-004-00-0 Număr CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7

5% - 7% 2-butoxietanol

N.67/548/CEE: 603-014-00-0 Număr CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0

Xn Nociv

R20/21/22 Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.

R36/38 Iritant pentru ochi și piele.

3% - 5% 1,2-diclopropan

N.67/548/CEE: 602-020-00-0 Număr CAS: 78-87-5 EINECS: 201-152-2

F Foarte inflamabil.

Xn Nociv

R11 Foarte inflamabil.

R20/22 Nociv prin inhalare și prin înghițire.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Contactul cu pielea:

Spălați cu săpun și apă din abundență.

Contactul cu ochii:

Spălați imediat cu apă din abundență timp de cel puțin 10 minute.

Ingestie:

Nu provocați vomă. CONSULTAȚI IMEDIAT UN MEDIC.

Se poate administra o suspensie de cărbune activ în apă sau în parafină medicinală lichidă.

Inhalare:

Asigurați ventilația spațiului de lucru. Transportați imediat persoana afectată din mediul contaminat. Asigurați starea de repaus într-un spațiu bine ventilat. SOLICITAȚI ASISTENȚA MEDICALĂ dacă pacientul nu se simte bine.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere recomandate:

Fișă tehnică de securitate

29 RUNmotor

- În caz de incendiu, utilizați un extingtor cu pulbere, cu spumă sau cu dioxid de carbon (CO₂).
Mijloace de stingere care nu trebuie folosite:
Niciunul în mod deosebit.
- Pericole de expunere:
Evitați inhalarea fumului.
- Echipament de protecție:
Utilizați un aparat respirator.
Răciți recipientele expuse la foc folosind apă.

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

- Măsuri de protecție personală:
Utilizați mănuși și echipament de protecție adecvat.
- Măsuri de protecția mediului:
Evitați răspândirea substanței folosind pământ sau nisip.
Eliminați toate sursele posibile de izbucnire a incendiilor și stingeți toate flăcările deschise.
Fumatul interzis.
În cazul în care produsul s-a scurs într-o apă curgătoare, în sistemul de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, informați autoritatea competentă.
- Metode de curățare:
Dacă produsul este sub formă lichidă, împiedicați scurgerea lui în sistemul de canalizare.
Recuperați produsul în scopul reutilizării, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Produsul poate fi absorbit de un material inert corespunzător.
După recuperarea produsului, curățați zona și materialele afectate cu apă.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

- Măsuri de siguranță privind manipularea:
Evitați contactul direct și inhalarea vaporilor. A se vedea Punctul 8 de mai jos.
Nu consumați alimente sau băuturi în timpul utilizării produsului.
Nu fumați în timpul utilizării produsului.
- Materiale incompatibile:
Niciunul în mod deosebit.
- Condiții de depozitare:
Depozitați departe de orice sursă de flăcări deschise, căldură și scântei. Evitați expunerea directă la lumina solară.
- Instrucțiuni privind spațiul de depozitare:
Bine ventilat și răcoros.

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

- Măsuri de protecție:
Asigurați o ventilație corespunzătoare a spațiului de depozitare și/sau de manipulare a produsului.
- Protecția respirației:
Utilizați un echipament de protecție a respirației corespunzător, de ex. CEN/FFP-2(S) sau CEN/FFP-3(S).
- Protecția mâinilor:
Nu este necesară în condiții normale de utilizare.
- Protecția ochilor:
Nu este necesară în condiții normale de utilizare.
- Protecția pielii:
Nu necesită condiții speciale pentru utilizarea în condiții normale.
- Limite de expunere (ACGIH):
butan [1]
TLV TWA: 800 ppm - 1900 mg/m³
2-butoxietanol
TLV TWA: 25 ppm - 121 mg/m³ piele

Fișă tehnică de securitate

29 RUNmotor

1,2-dicloropropan

TLV TWA: 75 ppm, A4 - 347 mg/m³, A4 TLV STEL: 110 ppm, A4 - 508 mg/m³, A4

9. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Aspect și culoare:	Lichid limpede, fără culoare
Miros:	Caracteristic
pH:	Neaplicabil
Punct de aprindere:	< 0° C
Densitatea relativă:	0,81 gr/ml c.ca
Solubilitatea în apă:	Parțială
Solubilitatea în grăsimi:	Totală

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Condiții de evitat:

Stabil în condiții normale de utilizare.

Substanțe de evitat:

Evitați contactul cu materiale combustibile. Produsul poate lua foc.

Produse de descompunere periculoase:

Poate lua foc la contactul cu acizi minerali oxidanți și cu agenți oxidanți puternici.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Concentrația fiecărei substanțe trebuie luată în considerare în analizarea efectelor toxicologice produse în timpul preparării.

Informațiile toxicologice referitoare la prepararea substanțelor principale sunt indicate mai jos.

2-butoxiolanol

LD50 (IEPURE) ORAL: 320 MG/KG

1,2-dicloropropan

LD50 (IEPURE) PIELE: 8750 MG/KG

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Adoptați un mod de muncă corespunzător pentru a evita eliminarea produsului în mediul înconjurător.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Recuperați produsul pe cât posibil. Trimiteți produsul instalațiilor de tratare a deșeurilor sau pentru incinerare în condiții controlate. Distrugerea produsului se va face în conformitate cu legislația națională și locală în vigoare.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Nr. ONU ADR:	1950
Clasa ADR:	2 F
Denumirea ADR pentru expediție:	Aerosol cu capacitate inferioară sau egală cu 1000 cm ³
Etichetă ADR:	UN 1950 Aerosol
Grup de ambalare:	III
Număr ONU IMDG:	1950
Clasa IMDG:	2 F
Denumirea IMDG pentru expediție:	Aerosol cu capacitate inferioară sau egală cu 1000 cm ³
Etichetă IMDG:	UN 1950 Aerosol
Grup de ambalare IMDG:	III
IMDG-EMS:	2-13
IMDG-MFAG:	Subsecțiunea 4.2.
Număr ONU IATA:	1950
Clasa IATA:	2.1 F

Fișă tehnică de securitate

29 RUNmotor

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE

Directiva 67/548/CEE privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase cu modificările ulterioare. Directiva 1999/45/CEE privind clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase cu modificările ulterioare. Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici. Directiva 2000/39/CE privind valorile limită ale expunerii profesionale. Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH).

Simboluri:

F+ Extrem de inflamabil.

Fraze R:

R12 Extrem de inflamabil.

Fraze S:

S16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.

S23 A nu se inspira aerosolii.

S43 În caz de incendiu, a se utiliza un extingtor cu pulbere, cu spumă sau cu dioxid de carbon (CO₂).

S51 A se utiliza numai în spații bine ventilate.

Dispoziții speciale:

Recipient sub presiune. Evitați expunerea la lumina solară și la temperaturi mai mari de 50°

C. Nu perforați și nu aruncați în foc, chiar după golire.

Nu pulverizați în flacără sau pe materiale incandescente. Păstrați departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Nu lăsați la îndemâna copiilor.

Consultați următoarele norme administrative, după caz:

Directiva 2003/105/CE privind activitățile cu riscuri de accidente grave cu modificările ulterioare.

Regulamentul (CE) 648/2004 privind detergenții.

16. ALTE INFORMAȚII

Surse bibliografice principale:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Centrul comun de cercetare, Comisia comunităților europene

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - ediția nr. 8 - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - ediția 1997

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate sunt furnizate conform cunoștințelor deținute de noi la data indicată mai sus. Această fișă tehnică de securitate se referă numai la produsul indicat și nu reprezintă o garanție a calității. Utilizatorul este responsabil pentru a se asigura că aceste informații sunt adecvate și complete în ceea ce privește utilizarea specifică a produsului.

Prezenta fișă tehnică de securitate anulează și înlocuiește toate versiunile anterioare.
