

elma clean 225 (EC 225)

Descriere

elma clean 225 (EC 225) este un concentrat de curățare lichidă și alcalină. Ca un produs de curățare universal în baia cu ultrasunete pentru suprafețe metalice, de sticlă, ceramică, plastic și cauciuc, pentru piese de carburator și injector, pentru curățarea revizuirii (plăci de circuite imprimate, măști de protecție, containere cu toner pentru fotocopiere și imprimante) și pentru perdele cu șipci.

Îndepărtează emulsii de răcire în soluții apoase, resturi de agenți de lepuire și șlefuire, uleiuri, grăsimi, reziduuri de ardere, funingine și praf. Pentru majoritatea uleiurilor și grăsimilor are efect de dezemulsionare.

Pentru aliaje din metale ușoare AlMgSi verificați în prealabil compatibilitatea.

Utilizare și Dozare

- Curățare cu ultrasunete: Dozare: 2 - 5 % cu apă • Temperatură: 50-80 °C • Timp de curățare: 3-5 min.
- Pentru protecția temporară împotriva coroziunii a pieselor cu pericol de oxidare adăugați „elma-KS“ 0,1 % în baia de curățare sau și în baia de clătire.

Avertizări privind Pericolele și Recomandări privind Protecția Muncii

elma clean 225 (EC 225) este clasificat conform Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 [GHS] ca fiind periculos (iritant pentru piele, pericol de lezare gravă a ochilor).

Respectați și indicațiile din Fișa cu date de securitate și manipulați cu grijă produsul.

Caracteristici fizico-chimice

- Densitate: 1,132 g/ml • pH (concentrat): ~13.
- Elementele componente conform secțiunea A a anexei VII la Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții: agenți tensioactivi anionici 5-15 %, agenți tensioactivi amfoterici <5 %, fosfați 5-15 %.

Eliminarea Soluțiilor din Băile de Curățare

Agenții tensioactivi conținui sunt biodegradabili conform Anexa III a Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții. Soluția de curățare uzată poate fi deversată în sistemul de canalizare, după neutralizare, conform normelor locale privind limita pH și prevederilor autorităților locale, și dacă murdăria conținută permite aceasta. Recomandare privind neutralizarea: utilizați în baia de ultrasunete acid acetic sau acid citric – nu utilizați acid clorhidric sau sulfuric!

Chei deșeuri: 20 01 29*, „detergenți cu conținut de substanțe periculoase“.

Prezentare, Depozitare și Transport

- Recipiente: 5 l HDPE-canistră **REF** 5815200000, 10 l HDPE-canistră **REF** 8000307, 25 l HDPE-canistră **REF** 5811800000 și 200 kg butoi **REF** 5815300000.
- Se va depozita numai în recipientele originale închise, între -5 °C și +30 °C, protejat față de căldură și expunere la soare. Nu depozitați împreună cu acizi.
- Timp de stocare: 5 ani de la data fabricației (vezi lot pe etichetă).
- Produsul nu este clasificat ca marfă periculoasă, pentru toate tipurile de transport.

Accesorii

- Robinetul de scurgere: pentru 5 / 10 l canistră **REF** 8000003927 • pentru 25 l canistră **REF** 8000003928.
- Ceașcă de măsurare: 250 ml vol./5 ml-scalare **REF** 8000643 • 1000 ml vol./10 ml-scalare **REF** 8000647.