

InterCal Slovenija, d.o.o.
Savska cesta 1, 1410 Zagorje ob Savi
T: +386 3 56 55 583
T: +386 3 56 55 588

www.intercal.si
info@intercal.si

TEHNIČNI LIST

Proizvod: APNO ŽIVO MLETO - KALCIJEVO APNO SIST EN 459-1:2010 CL 90-Q (R5, P1)

Ime snovi: Kalcijev oksid – CaO

Izgled proizvoda: prašnata snov, sive barve

Rok uporabe in skladiščenje: najmanj 6 mesecev od dneva odpreme v hermetično zaprtem silosu ali kakšni drugi embalaži, ki ne prepušča zraka. Datum odpreme se nahaja na spremnih dokumentih.

Dobava:

- v razsutem stanju – rinfuza

Karakteristike proizvoda po SIST EN 459-1:2010		vsebnost
CaO		> 90 %
MgO		< 1,5 %
CO ₂		< 2 %
SO ₃		< 0,5 %
Aktivno apno		> 80 %
Prostorninska obstojnost		obstojno
Reaktivnost		R5 ($t_{60} < 10$ min)
Velikost delcev P1 (presevki)	2 mm	100 %
	0,2 mm	≥ 95 %
	0,09 mm	≥ 85 %

Ostalo:

- pH: 12,3 (nasičena raztopina pri 20°C)

PODATKI ZA NEVARNOST:



NEVARNO

Povzroča draženje kože. Povzroča hude poškodbe oči. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Hraniti zunaj dosega otrok. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko vode. Preprečiti vdihavanje prahu/razpršila. PRI VDIHAVANJU: prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi. Podrobnejše informacije o lastnostih, skladiščenju, varnem rokovanju, varni uporabi proizvoda, odstranjevanju itd. se nahajajo v VARNOSTNEM LISTU.