

AXILAT™32SV

VŠEOBECNÝ POPIS

TYP POJIVA:

Vodný roztok sodné soli polyakrylové kyseliny, bez přísady povrchově aktivních látek.

DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, nažloutlá až středně hnědá, čirá nebo slabě zakalená.

DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 32SV se používá ve směsi se ztekucovadlem AXILAT 32S ve slévárnictví jako hygienicky a ekologicky vhodné pojivo slévárenských jádrových směsí, vytvrzovaných CO₂. Jádra lze použít na výrobu odlitků z neželezných kovů, litiny i oceli. Výhodou je vynikající rozpádnost směsi po odlití, vysoká stálá pevnost dosažená vysokou rychlostí vytvrzení a možnost vyrobená jádra skladovat.

Specifikace

Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	32 – 35	ISO 3251
pH	-	6,3 – 7,3	ISO 976
Výtoková doba (pohárek 6)	s	80 - 150	ISO 2431
Typové ukazatele			
Viskozita (Brookfield, S5/50)	mPa.s	1000 - 4000	ISO 2555
Hustota (23 °C)	g.cm ⁻³	1,20	ISO 2811-1

ŽIVOTNOST A SKLADOVACÍ PODMÍNKY

Produkt musí být skladován na suchém místě při teplotě **(5-28) °C** a musí být chráněn před přímým slunečním světlem. Za těchto podmínek je životnost produktu **12 měsíců** od data expedice.

V případě překročení doby životnosti výrobce doporučuje novou analýzu produktu jako ujištění o platnosti prodejní specifikace.

JINÉ ÚDAJE

Schopnost ředění:
AXILAT 32SV je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru.

Hexion Specialty Chemicals, a.s.
Tovární 2093
356 01 Sokolov
ČR
www.hexion.com



Veškeré informace, doporučení a návrhy učiněné společností Hexion Specialty Chemicals, a.s. ústně, písemně nebo jinou formou (dále jen informace) jsou poskytnuty dle našeho nejlepšího vědomí, nelze je však považovat za právně závazné. Společnost Hexion Specialty Chemicals, a.s. se zřídka veškeré odpovědnosti vyplývající z použití informací. Nic zde uvedené nezbavuje společnost Hexion Specialty Chemicals, a.s. práv a povinností dle prodejních podmínek (Conditions of Sale) ani tyto podmínky neupravuje. Naše podpora nezbavuje zákazníka povinnosti provádět vlastní posouzení informací, zejména pak údajů uvedených v datových listech výrobku, bezpečnostních datových listech a technických informačních brožurách. Potřebné posouzení vhodnosti našich výrobků k zamýšlenému použití si provádí zákazník na vlastní riziko a náklady. Zkušební vzorky jsou určeny pouze pro laboratorní účely. Zákazník musí dále dodržovat veškerá práva z patentů a příslušné zákony a nařízení. Toto oznámení nezastupuje licenci, není učiněno se záměrem porušit ani způsobit porušení žádného stávajícího patentu.